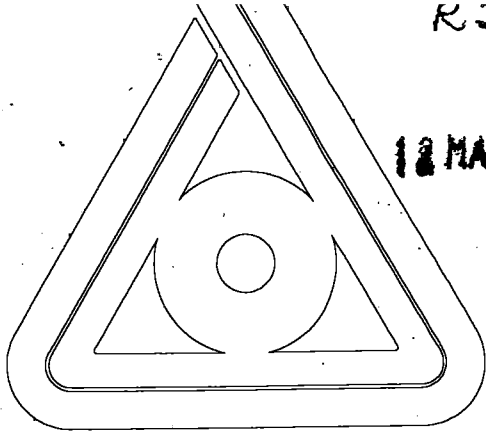


31A1815 dss
3301

R 23,00

GST included



12 MAY 1987

12 MAY 1987

C. S. I. R.
ARCHIVES

PAD- EN VERVOERTERME

ENG - AFR • AFR - ENG

ROAD AND TRANSPORT TERMS

PAD 59
1986

PAD- EN VERVOERTERME

ENG - AFR • AFR - ENG

ROAD AND TRANSPORT TERMS



PAD 59
1986

CSIR Special Report PAD 59

Published in 1986 by the
Council for Scientific and Industrial Research
P O Box 395
Pretoria
South Africa
0001

WNNR Spesiale Verslag PAD 59

Uitgegee in 1986 deur die
Wetenskaplike en Nywerheidsnavorsingsraad
Posbus 395
Pretoria
Suid-Afrika
0001

ISBN 0 7988 3838 8

*Printed in the
Republic of South Africa
by the Graphic Arts Division,
CSIR*

*Gedruk in die
Republiek van Suid-Afrika
deur die Afdeling Grafiese
Kunste, WNNR*

FOREWORD

Thanks are due to all those persons who served as chairmen or members of the various committees from time to time. The compilers consider themselves fortunate to have had your expertise and wide range of knowledge to call on.

All participants, as well as the organisations they represented (or have since moved to), are listed below. Two persons must be singled out for special mention: Mrs Beverlie Davies, who initiated this project and gave it impetus and direction for several years, and her right hand, Mrs Katrien Bryner, whose administrative flair and accurate typing proved invaluable and indispensable, not least when the final preparation of the typescript was being done.

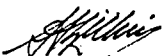
Mr W M Allison	National Terminology Services
Dr C J Bester	NITRR
Mr J Blaauw	SABS
Mr J Bosman	Department of Transport
Mr G J Botha	Department of Transport
Mrs C Bryner	NITRR (later CERG, CSIR)
Mr L J Buckle	Transvaal Provincial Administration
Mr C H Coetzee	NITRR
Mrs B M Davies	NITRR (later CERG, CSIR)
Mr J de Beer	De Beer & Associates
Mr D de Villiers	Partridge, De Villiers & Partners
Mrs H Duffey	NITRR (later Van Wyk & Louw)
Mr P G du Toit	Transvaal Provincial Administration
Mr D C F Ellis	HSRC
Mr I M Ferreira	Nicholls & Van Wyk
Mr G J van N Fourie	NRSC (later NITRR, later State Language Services)
Mr J J Geldenhuys	City Council of Kempton Park
Mr S Gerber	Department of Transport
Miss J M Guilford	NITRR (later Vista University)
Mr A J Jobson	NITRR
Mr G J Jordaan	Department of Transport
Mr G J Jordaan	NITRR
Mrs C A Kruger	NITRR (later Vista University)
Dr P W B Kruger	Bruinette, Kruger & Stoffberg
Mr A H Lotriet	Van Wyk & Louw
Dr D F Louw	IRS, CSIR
Dr C P Marais	NITRR
Mr G P Marais	Transvaal Provincial Administration (later Natal Provincial Administration)
Mrs H Maré	NRSC
Dr J H Maree	NITRR (later Scott & De Waal)
Dr V Marshall	NITRR (later Rand Afrikaans University)
Mr P K Martin	NITRR (later Bruinette, Kruger & Stoffberg)
Mr H Meyer	Van Wyk & Louw
Mr A J Mittan	City Council of Roodepoort
Dr J R Odendaal	NITRR
Dr E Otté	Van Wyk & Louw
Mrs A Retief	NITRR
Mr P Roux	Geological Survey
Prof. P F Savage	University of Pretoria
Mr C J Semmelink	NITRR
Mr J Smit	University of Pretoria

Mr F Symington	National Terminology Services
Dr D H van der Merwe	Bruinette, Kruger & Stoffberg
Mrs M D van der Nest	NIPR
Mrs A S E van der Ryst	NITRR
Prof. A van Schaikwyk	University of Pretoria
Mr J van Wyk	Nicholls & Van Wyk
Dr J Venter	NITRR (later Bruinette, Kruger & Stoffberg)
Mr N Vlok	SABS
Dr H H Weinert	NITRR
Mrs J M Weinstein	NITRR
Mr H Williams	TPA Traffic College
Mr F W Wolff	City Council of Johannesburg

The Dictionary master files were initially compiled on an Olivetti P6060 microcomputer and are now stored on a Hewlett-Packard 1000 minicomputer, both under the control of the NITRR Computer Services Group. Dr M E Szendrei, his successor Mr R D Williams, and their staff have made the compilers' work many times easier. NITRR Technical Report RX/6/84 describes the computing process in detail.

The activities surrounding a dictionary can never really be finalised and suggestions and additions are to be expected. Therefore, any comments you have to offer will indeed be welcome. Suggestions are to be sent to:

The Committee for Road Terminology
c/o The Chief Director
National Institute for Transport and Road Research
CSIR
P O Box 395
Pretoria
0001



S H Kühn
Chief Director, NITRR

INTRODUCTION

A few notes on the lexicographical methods employed in compiling this list:

1. In this dictionary the terms appear in strict alphabetical order.
2. Where the catchwords have acceptable synonyms these have been recorded throughout. However, if the committee did not want to associate itself with the use of a term at all, this is indicated as follows:

highway: *VIDE* road

3. Synonyms in the target language are entered alphabetically and are separated by commas.
4. Where a catchword has different meanings that are rendered by different terms in the target language, these terms are separated by the use of numbers. The different meanings are often illustrated by means of related words. These words are not complete definitions, but merely brief explanations of how the terms are used:

grader: (1) gradeerder (materiaal),
(2) skraeper (padwerke)

5. Where a term in the target language is followed by a reference to fig. 1 to 11 (in brackets), the term concerned appears on the respective figure at the end of the list.
6. Where one of the meanings of a catchword has a synonym, the first entry will be that of the form without the synonym, followed by the form with the synonym, with the synonym in square brackets. In the source language the catchwords are separated by numbers:

nose (1): neus (bv. van verkeerseiland)
nose (2) [nosing]: neus (uitsitvoeg)

7. In the target language, the approach has been to avoid unnecessary synonyms as far as possible. In compound words, for instance, only one translation is given, although several possible translations may be given in the simplex form.
8. Lists of analogous terms have been avoided by mostly omitting terms that can easily be derived from previous examples. For example, *commuter train* has been recorded but not *commuter bus*.
9. Afrikaans terms already in use are given preference. In a few cases linguists suggested "better" equivalents but these were rejected either because the alternatives are needed as translations for other English terms, or because acceptable terms are already in common use, for instance *lane: laan*.

10. Alternative forms have been used throughout. In some cases the connecting "s" has been inserted and in others it has been omitted. The compilers of this dictionary are of the opinion that it is not their task to choose between equivalent forms.
11. Certain expressions are not terms as such, but they have been included because they occur so frequently in the field that the compilers of this dictionary thought it necessary to record them, for example left turn on red after stop: draai links teen rooi na stilhou.
12. The committees have had to create several new terms and have tried to find short terms wherever possible. For example, instead of route determination study being translated as roetebepalingstudie, it has been translated simply as roetestudie; and route determination as roetebepaling.
13. Where a catchword is followed by a double hyphen, this indicates that the catchword concerned is normally used in conjunction with a noun.
14. Abbreviations and references used are:
 - a. = Adjective
 - n. = Noun
 - v. = Verb
 - NDBR = National Data Bank for Roads
 - geol. = Geological term
 - stat. = Statistical term
 - maths. = Mathematical term
 - mech. = Mechanical term
 - USA = Term used in USA
 - UK = Term used in the United Kingdom
 - Ord. = Term as used in the Road Traffic Ordinance
 - VIDE* = The term that *VIDE* refers to is given preference
 - IDEM* = The catchword is used in exactly the same manner in the target language
15. When a verb is of Latin or Greek origin, the Afrikaans noun can either end in -asie, or in -ering. When referring to the result of the action, we mostly use -asie:

infiltration: infiltrasie

When referring to the action itself, we mostly use -ering:

infiltration: infiltrering

VOORWOORD

Ons is dank verskuldig aan almal wat van tyd tot tyd as voorsitters of lede van die onderskeie komitees gedien het. Die samesellers het hulself gelukkig geag om op u kundigheid en breë kennis te kon staatmaak.

Al die deelnemers, asook die organisasies wat deur hulle verteenwoordig is (of waar hulle sedertdien werksaam is), word hieronder aangegee. Van twee persone moet daar spesiale melding gemaak word: mev Beverlie Davies, wat hierdie projek begin het en vir 'n verskeie aantal jare dryfkrag en rigting daaraan verleen het, en haar regterhand, mev Katrien Bryner, wie se administratiewe vaardigheid en akkurate tikwerk van onskatbare waarde en ook onmisbaar was, veral tydens die finale voorbereiding van die manuskrip.

Mnr W M Allison	Nasionale Vakterminologiesdiens
Dr C J Bester	NIVPN
Mnr J Blaauw	SABS
Mnr J Bosman	Departement van Vervoer
Mnr G J Botha	Departement van Vervoer
Mev C Bryner	NIVPN (later NGCI, WNNR)
Mnr L J Buckle	Transvaalse Provinsiale Administrasie
Mnr C H Coetzee	NIVPN
Mev B M Davies	NIVPN (later NGCI, WNNR)
Mnr J de Beer	De Beer & Assosiate
Mnr D de Villiers	Partridge, De Villiers & Vennote
Mev H Duffey	NIVPN (later Van Wyk & Louw)
Mnr P G du Toit	Transvaalse Provinsiale Administrasie
Mnr D C F Ellis	RGN
Mnr I M Ferreira	Nicholls & Van Wyk
Mnr G J van N Fourie	NVVR (later NIVPN, later Staatstaaldiens)
Mnr J J Geldenhuys	Stadsraad van Kemptonpark
Mnr S Gerber	Departement van Vervoer
Mej J M Guilford	NIVPN (later Vista-Universiteit)
Mnr A J Jobson	NIVPN
Mnr G J Jordaan	Departement van Vervoer
Mnr G J Jordaan	NIVPN
Mev C A Kruger	NIVPN (later Vista-Universiteit)
Dr P W B Kruger	Bruinette, Kruger & Stoffberg
Mnr A H Lotriet	Van Wyk & Louw
Dr D F Louw	IND, WNNR
Dr C P Marais	NIVPN
Mnr G P Marais	Transvaalse Provinsiale Administrasie (later Natalse Provinsiale Administrasie)
Mev H Maré	NVVR
Dr J H Maree	NIVPN (later Scott & De Waal)
Dr V Marshall	NIVPN (later Randse Afrikaanse Universiteit)
Mnr P K Martin	NIVPN (later Bruinette, Kruger & Stoffberg)
Mnr H Meyer	Van Wyk & Louw
Mnr A J Mittan	Stadsraad van Roodepoort
Dr J R Odendaal	NIVPN
Dr E Otté	Van Wyk & Louw
Mev A Retief	NIVPN
Mnr P Roux	Geologiese Opname
Prof. P F Savage	Universiteit van Pretoria

Mnr C J Semmelink	NIVPN
Mnr J Smit	Universiteit van Pretoria
Mnr F Symington	Nasionale Vakterminologiesdiens
Dr D H van der Merwe	Bruinette, Kruger & Stoffberg
Mev M D van der Nest	NIPN
Mev A S E van der Ryst	NIVPN
Prof. A van Schalkwyk	Universiteit van Pretoria
Mnr J van Wyk	Nicholls & Van Wyk
Dr J Venter	NIVPN (later Bruinette, Kruger & Stoffberg)
Mnr N Vlok	SABS
Dr H H Weinert	NIVPN
Mev J M Weinstein	NIVPN
Mnr H Williams	TPA-Verkeerskollege
Mnr F W Wolff	Stadsraad van Johannesburg

Die meesterlêers van die Woordeboek is aanvanklik op 'n Olivetti P6060-mikrorekenaar gekompileer en word nou in 'n Hewlett-Packard 1000-minirekenaar gestoor. Albei word deur die Groep vir Rekenaardienste van die NIVPN beheer. Dr M E Szendrei, sy opvolger, mnr R D Williams, en hulle personeel, het die samestellers se werk oneindig vergemaklik. NIVPN Tegnieese Verslag RX/6/84 beskryf die rekenariseringsproses in besonderhede.

Aangesien die werksaamhede aan 'n woordeboek nooit finaal afgehandel is nie en daar voortdurend aanvullings en byvoegings verwag kan word, sal u kommentaar verwelkom word. Dit moet gestuur word aan:

Die Komitee vir Padterme
 p/a Die Hoofdirekteur
 Nasionale Instituut vir Vervoer- en Padnavorsing
 WNNR
 Posbus 395
 Pretoria
 0001



S H Kühn
 Hoofdirekteur, NIVPN

INLEIDING

'n Paar opmerkings oor die metodiek wat vir die opstel van die lys gevolg is:

1. Die terme in hierdie woordeboek is streng alfabeties gerangskik.
2. Waar trefwoorde gebruiklike sinonieme het, is dit deurgaans aangedui. Indien die komitee hom egter glad nie met die gebruik van 'n term wou vereenselwig nie, word dit soos volg aangedui:
blokplaveisel: VIDE steenplaveisel
3. Sinonieme aan die doeltaalkant word alfabeties gerangskik en word deur 'n komma geskei.
4. Wanneer 'n trefwoord verskillende betekenisse het wat in die doeltaal deur verskillende terme weergegee word, word hulle deur syfers van mekaar geskei. Dikwels word die verskillende betekenisse deur verbandswoorde toegelig. Verbandswoorde is nie volledige definisies nie, maar slegs 'n kort verduideliking van die gebruiksarea:

demper: (1) attenuator (absorbs energy)
(2) snubber (e.g. of pressure meter)

5. Wanneer daar aan die doeltaalkant ná die term verwys word na fig. 1 tot 11 (tussen hakies), verskyn die term op die toepaslike figuur of figure wat agter in die woordeboek voorkom.
6. Wanneer die trefwoord 'n sinoniem het vir een van die betekenisse, kom die trefwoord sonder sinoniem eerste voor, die trefwoord met sinoniem volgende, met die sinoniem in hoekige hakies. Die trefwoorde word deur syfers tussen hakies aan die trefwoordkant geskei:
deurvloei (1) through-flow
deurvloei (2) [deurset]: throughput
7. Wat die doeltaalkant betref, is dit die uitgangspunt om onnodige sinonieme sover moontlik uit te skakel. So bestaan daar in die simplekse verskillende moontlikhede waar daar by samestelling net een aangegee word.
8. Lyste analoë terme word vermy deur wat maklik n.a.v. voorafgaande voorbeelde afgelei kan word, in die meeste gevalle uit te laat. Byvoorbeeld, pendeltrein word aangegee maar nie pendelbus nie.
9. Voorkeur word gegee aan Afrikaanse terme wat reeds gebruik word. In enkele gevalle het taalkundiges "beter" ekwivalente voorgestel maar dit is nie opgeneem nie omdat die alternatiewes as vertalings vir ander Engelse terme nodig is en/of omdat 'n gangbare term reeds ingang gevind het, byvoorbeeld laan: lane.

10. Wisselvorme kom oral voor. Soms word die *verbinding-s* ingesit, soms nie - die woordeboekopstellers meen dat dit nie hulle taak is om tussen gelykwaardige vorme te kies nie.
11. Daar is sekere uitdrukkings wat nie terme is nie maar wat so dikwels op hierdie vakgebied voorkom dat die woordeboekopstellers hulle verplig gevoel het om dit in te sluit, byvoorbeeld, draai links teen rooi na stilhou: *left turn on red after stop*.
12. Die komitees moes talle terme vir die eerste keer skep en deurgaans is probeer om kort terme te kry. Byvoorbeeld, by die vertaling van die term *route determination study* is daar in plaas van roetebepalingstudie net roetestudie gebruik terwyl *route determination* met roetebepaling vertaal word.
13. Waar 'n trefwoord direk deur 'n dubbele koppelteken gevolg word, beteken dit dat die trefwoord in samestelling met 'n naamwoord voorkom.
14. Afkortings en verwysings wat gebruik word:
- a. = Byvoeglike naamwoord
 - n. = Selfstandige naamwoord
 - v. = Werkwoord
 - NDBR = Nasionale Databank vir Paaie
 - geol. = Geologiese term
 - stat. = Statistiese term
 - meg. = Meganiese term
 - wisk. = Wiskundige term
 - USA = VSA-term
 - UK = Verenigde Koninkryk-term
 - Ord. = Term soos aangegee in die Padverkeersordonnansie
 - VIDE* = Voorkeur word verleen aan die term waarna *VIDE* verwys
 - IDEM* = Die trefwoord word net so in die doeltaal gebruik
15. Wanneer 'n werkwoord van Latynse of Griekse herkoms is, kan die naamwoord op òf -*asie* òf -*ering* eindig. Deur na die resultaat van die handeling te verwys, gebruik ons meestal -*asie*:

infiltration: infiltrasie

Deur na die proses van die handeling te verwys, gebruik ons meestal -*ering*:

infiltration: infiltrering

English-Afrikaans

A

AADT [annual average daily traffic]: JGDV,
jaarlikse gemiddelde daaglikse verkeer
AASHO [American Association of State Highway
Officials]: *IDEM*

AASHTO [American Association of State
Highway & Transportation Officials]: *IDEM*

AAHT [annual average weekday traffic]: JGWV,
jaarlikse gemiddelde weekdagverkeer

abandon: (1) opgee, staak (boorgat),
(2) prysgee (pad), (3) prysgee, verlaat
(voertuig)

abandoned (1): prysgegewe (pad)

abandoned (2) [derelict]: prysgegewe,
verlate (voertuig)

abandonment: (1) prysgawe, prysgewing (pad),
(2) prysgawe, prysgewing, verlating
(voertuig)

abnormal: abnormaal

abnormal load: (1) abnormale las,
(2) abnormale vrag

abnormal loading: abnormale belasting

abradant [abrasive (n.)]: skuurmiddel

abrade: afskuur, skuur

abrasion: afskuring, skuring

abrasion test: afskuurtoets

abrasive (a.): skuur-

abrasive (n.) [abradant]: skuurmiddel

abrasive blasting: (1) skuurstraalwerk,
(2) skuurstraling

abrasive cutting: skuursny

abrasive cutting wheel: skuursnywiel

abrasive disc: skuurskyf

abrasive wheel: skuurwiel

absorb: (1) absorbeer, (2) demp (bv.
energie)

absorptiometer: absorpsiemeter

absorption: (1) absorbering, (2) absorpsie

abut: (1) grens aan, (2) rus teen, (3) stoot
teen

abutment (1): (1) landhoof, (2) stut

abutment (2) [bridge abutment]: brughoof

accelerate: versnel

accelerated trafficking test: versnelde
verkeerslastoets (bv. SVN)

acceleration: versnelling

acceleration lane: versnelaan (fig. 2 & 3)

acceleration scorch [acceleration scuff]:
versnelmerk

acceleration scuff [acceleration scorch]:
versnelmerk

accelerogram: versnelgrafiek

accelerometer: versnellingsmeter

acceptance control: aanvaardingsbeheer

acceptance criterion [criterion of
acceptance]: aanvaardingsmaatstaf

acceptance limit: aanvaardingsgrens

access: toegang

access capacity: toegangskapasiteit,
toegangsvermoë

access connection: toegangsverbinding

access control [control of access]:
toegangsbeheer

access-controlled road [controlled-access
road]: toegangsbeheerde pad,
toegangsbeheerpad

access-egress time: *VIDE* ingress-egress time

access, full control of: *VIDE* control of
access

accessibility: toeganklikheid

accessibility factor: toeganklikheidsfaktor

accessibility index: toeganklikheidsindeks

access interchange: toegangswisselaar
(fig. 2)

access, partial control of: *VIDE* partial
control of access

access ramp: toegangsrut

access road: toegangspad

access route: toegangstroete

access time: haaltyd (bv. vanaf oorsprong na
deurskofmodus)

accident: ongeluk

accidental skidding loads: toevallige
gylaste

accident bureau: ongeluksburo

accident case study: ongeluksgevalliestudie

accident-causing behaviour:

ongeluksveroorsakende gedrag

accident data: ongeluksdata,

ongeluksgegewens

accident diagram: ongeluksdiagram

accident frequency: ongelukfrekwensie

accident hazard: ongeluksgevaar

accident history: ongeluksgeskiedenis

accident insurance: ongeluksversekering

accident investigation: ondersoek na

ongeluk, ongeluksondersoek

accident investigation rate:

ongeluksondersoekkoers

accident investigation unit: eenheid vir

ongeluksondersoeke,

ongeluksondersoekenheid

accident involvement: ongeluksbetrokkenheid

accident location: ongelukplek

accident location file: ongelukplek lêer

accident participant: ongeluksbetrokkene

accident prone: ongeluksgeneig (persoon)

accident rate: (1) ongelukskoers,

(2) ongelukstempo (bv. aantal per uur)

accident record: ongeluksrekord

accident report: ongeluksverslag

accident reporting rate:

ongelukrapporteringakoers
 accident research unit: ongeluknavorseenheid
 accident severity index: ongelukhewigheidsindeks
 accident severity rate: ongelukhewigheidskoers
 accident site: ongeluksterrein
 accident spot map [spot map]: ongelukstipkaart
 accident statistics: ongelukstatistieke
 accident type [type of accident]: soort ongeluk, tipe ongeluk
 accommodation: (1) akkommodasie (bv. kantore), (2) huisvesting (woonplek), (3) voorsiening (vir verkeer)
 accumulate: (1) akkumuleer, (2) opgaar (bv. voorrade)
 acidity: suurheid
 acid rock: suur gesteente
 acid soil: suur grond
 action: (1) aksie (bv. meganies), (2) handeling, (3) optrede (inligtingverwerking), (4) werking (bv. van kragte of masjien)
 action effect: werkingseffek
 action programme: werkprogram
 active clay: aktiewe klei
 active earth pressure: aktiewe gronddruk (geoteg.)
 active material: aktiewe materiaal (geoteg.)
 active pressure: aktiewe druk
 active restraint system: aktiewe keerstelsel
 activity: aktiwiteit (bv. van klei)
 activity allocation model: aktiwiteitstoewysingsmodel
 actuate: aktueer, in werking stel
 actuated traffic light: *VIDE* traffic-actuated traffic light
 actuating mechanism: aktueermeganisme, inwerkstelmeganisme (verkeerslig)
 actuation: inwerkstelling (verkeerslig)
 acute angle: skerphoek
 ACV [aggregate crushing value]: AVW, aggreagaatvergruisingswaarde
 adapt [adjust]: aanpas (bv. gedrag, spoed)
 adaptor plate: pasplaat
 added lane: *VIDE* auxiliary lane
 additional lane: *VIDE* auxiliary lane
 additive: bymiddel
 adhere: kleef, vaskleef
 adhesion: (1) adhesie (bv. molekulêr), (2) klewing (algemeen)
 adhesive (a.): kleef-, klewend
 adhesive (n.): kleefstof, kleefmiddel
 adhesive capacity [adhesiveness]: kleefvermoë
 adhesiveness [adhesive capacity]: kleefvermoë
 adjudication: beregting
 adjust [adapt]: aanpas (bv. gedrag, spoed)

adjustment: aanpassing (bv. by spoed)
 adjustment factor: aanpasfaktor, aanpassingsfaktor
 admission of guilt: skulderkenning
 admix: bymeng
 admixture: bymengsel (aggregaat)
 adsorption: adsorpsie
 ADT [average daily traffic]: GDV, gemiddelde daaglikse verkeer
 advance crossroad direction sign: voor-dwarspadrigtingteken (padteken)
 advanced driver's test: gevorderde bestuurderstoets
 advance green flashing arrow: voorgroen-flikkerpyltjie
 advance off-ramp sign: voor-afritteken (padteken)
 advance on-ramp sign: voor-opritteken (padteken)
 advance road sign: voorpadteken
 advance sign: *VIDE* advance-warning sign
 advance turn arrow: voordraai pyl
 advance warning: voorafwaarskuwing
 advance-warning sign: voorafwaarskuteken, vooruitwaarskuteken, voorwaarskuteken
 adverse crossfall: teendwarsval
 adverse effect: nadelige uitwerking
 adverse grade: teenhelling
 adverse road condition [poor road condition]: slegte padtoestand, swak padtoestand
 adverse superelevation: teenverkanting
 adverse weather condition: ongunstige weerstoestand
 advisory traffic control board: adviesraad insake verkeersreëling
 aeolian (a.): eolies
 aeolian deposit: eoliese afsetting, windafsetting
 aeolian sand: eoliese sand
 aerate (v.) (1): belug (algemeen)
 aerate (v.) (2) [foam (v.), gas (v.)]: begas, skuim (beton)
 aerated concrete [cellular concrete, foam concrete, gas concrete]: gasbeton, skuimbeton
 aerating (1): belugting (algemeen)
 aerating (2) [foaming, gassing]: begassing, skuiming (van beton)
 aerial photograph [air photo]: lugfoto
 aerial photograph interpretation: lugfoto-interpretasie, lugfotovertolking
 aerial photograph mosaic: lugfotomosaiek
 aerial photography: lugfotografie
 aerial traffic patrol: lugverkeerspatroolie
 affinity: affiniteit
 afforestation: bebossing
 afternoon peak: namiddagspits (volume)
 afternoon peak period: namiddagspits tyd (tyd)
 afternoon slack period [afternoon valley

- period]: namiddagslapyd
 afternoon valley period [afternoon slack
 period]: namiddagslapyd
 after period: opvolgtydperk (bv. studie)
 after study: na-studie
 age (v.): (1) hard word, verhard (bv.
 bitumen), (2) verouder
 age hardening: tydverharding (geoteg.)
 agency (USA) [agent (2)]: *VIDE*
 injury-causing object
 agent (1): (1) agens (chem.), (2) agent,
 (3) middel (bv. stabiliseermiddel)
 agent (2) [agency (USA)]: *VIDE*
 injury-causing object
 aggradation: (1) aanwas (by kus),
 (2) opvulling (bv. rivierbedding)
 aggregate (n.): (1) aggremaat, (2) toeslag
 (by beton)
 aggregate (v.): aggregeer
 aggregate abrasion: aggremaatslyting
 aggregate crushing value [ACV]:
 aggremaatvergruisingswaarde, AVW
 aggregate strength: aggremaatsterkte
 aggregation: aggregrasie
 aggressive: aggressief (bv. grondwater)
 agitate [stir]: roer
 agitation tank: roertenk
 agitator: (1) roerder, (2) skommelaar
 agricultural crossing: landboukruising
 agricultural culvert: landbouduiker
 agricultural flyover: landbou-oorbrug
 ahead: voor (bv. padkonstruksie)
 airbag: lugkussing (veiligheidsstoerusting in
 voertuig)
 airbag suspension: lugsakvering
 air compressor: lugkompressor
 air cushion vehicle: lugkussingvoertuig
 air-dried: luggedroog
 air drill [pneumatic drill]: druklugboor,
 lugboor
 air-dry: lugdroog
 air-entrained concrete: belugte beton (met
 klein blasies)
 air entraining: belugting (beton)
 air-entraining admixture [air-entraining
 agent]: belugtingsmiddel (beton)
 air-entraining agent [air-entraining
 admixture]: belugtingsmiddel (beton)
 air permeability: lugdeurlatendheid
 air photo [aerial photograph]: lugfoto
 air pollution: lugbesoedeling
 airport - direction: lughawe - rigting
 (padteken)
 air-rectified bitumen: luggewysigde bitumen
 air terminus: lugterminus
 air transport: lugvervoer
 air voids: lugruimtes
 airways terminal: lugdienseindpunt
 aisle: gang (parkeerterrein)
 alcohol intake: alkoholname
 ALD [average least dimension]: GKA,
 gemiddelde kleinste afmeting
 alight: afklim (bus)
 align: belyn
 alignment: (1) belyning (bv. by padontwerp),
 (2) gerigtheid (bv. van grondankers)
 alkaline rock [basic rock]: basiese
 gesteente
 alkaline soil: alkaliese grond
 alkalinity: alkaliniteit
 all-day no-parking: heeldagse
 parkeerverbod, heeldagparkeerverbod,
 heeldagse parkeerverbod
 all-day parking: heeldagparkering
 alley [alleyway, lane (2)]: steeg
 alleyway [alley, lane (2)]: steeg
 allocate: toewys
 allocation: toewysing
 allowable bearing capacity: toelaatbare
 dravermoë
 alloy: allooï, legering
 all-purpose road [general purpose road]:
 aldoelpad
 all-red interval [all-red period, all-red
 phase]: alkant-rooi fase
 all-red period [all-red interval, all-red
 phase]: alkant-rooi fase
 all-red phase [all-red interval, all-red
 period]: alkant-rooi fase
 all-stretcher bond [running bond, stretcher
 bond, stretching bond]: strykverband
 (messelwerk)
 alluvial: alluviaal, spoel-
 alluvial deposit: alluviale afsetting,
 spoelafsetting
 alluvial flood plain: *VIDE* flood plain
 alluvial terrace: alluviale terras,
 spoelterras
 alluvial wash: alluviale spoel
 alluvium: alluvium
 all-weather: weervas (bv. padoppervlak)
 alt. [alternately]: alt., alternerend
 (wapening)
 alternately [alt.]: alternerend, alt.
 (wapening)
 alternate sequence controller: beurtreëlaar
 alternate signal system: beurtseinstelsel
 amber: amber, amberkleurig
 amber cross: amber kruis, geel kruis
 amber flashing beacon [flashing amber
 light]: amberflitsbaken, geelflitsbaken
 amber light: amber lig, geel lig
 amber traffic light: amber verkeerslig, geel
 verkeerslig
 ambient temperature: omgewingstemperatuur
 ambulance chaser (USA) [professional
 ambulance follower (USA)]: uitbouter van
 ongelukslagoffer
 amelioration: verbetering (van eienskappe)
 American Association of State Highway
 Officials [AASHO]: *IDEM*
 American Association of State Highway and

Transportation Officials [AASHTO]: *IDEM*
 American Society for Testing Materials
 [ASTM]: *IDEM*

amorphous: (1) amorf (toestand),
 (2) amorfies (proses)
 amorphous cracks [amorphous multiple
 cracks]: patroonlose krake
 amorphous multiple cracks [amorphous
 cracks]: patroonlose krake
 amphibolite: amfiboliet
 amygdale: amandel (lawa)
 amygdaloidal: amandelhoudend (lawa)
 analogue speedometer: analoë speedometer
 analyse: analiseer, ontleed
 analysis: analise, ontleding
 analysis area [study area]: studiegebied
 anchor: anker (bv. brug)
 anchorage: (1) ankerplek, (2) ankerstel
 (fig. 10), (3) ankerstuk, (4) verankering
 anchor bolt (1): ankerbout (horisontaal)
 anchor bolt (2) [holding-down bolt, HD
 bolt]: ankerbout (vertikaal)
 anchor head: ankerkop (fig. 11)
 anchoring off: afankering (fig. 11)
 anchor loss: ankerverlies (fig. 11)
 anchor pile: ankerpaal
 anchor plate: ankerplaat (fig. 11)
 anchor slip: ankerlip (fig. 11)
 anchor tie: ankerbint
 andesite: andesiet
 angle dozer: hoekstoter, skuinsstoter
 angle of approach: naderingshoek
 angle of deflection: afwykingshoek,
 defleksiehoek
 angle of friction [friction angle]:
 wrywingshoek
 angle of internal friction:
 internewrywingshoek
 angle of intersection [intersecting angle]:
 (1) kruisinghoek, (2) snyhoek (lyne)
 angle of obliquity: skuinstehoek
 angle of repose: rushoek
 angle of shear [shear angle]: skuifhoek
 angle of shearing resistance:
 skuifweerstandshoek
 angle of surcharge: bolashoek
 angle of turn: draaihoek
 angle of vision: gesigsveldhoek
 angle parking (1) [angle-parking space]:
 skuinsparkeerplek
 angle parking (2) [diagonal parking]:
 skuinsparkering
 angle-parking space [angle parking (1)]:
 skuinsparkeerplek
 angular (a.): (1) hoek-, (2) hoekig,
 (3) hoekvormig
 angular chips: hoekige klipskerwe
 angularity: hoekigheid
 angular velocity: hoeksnelheid
 animal-drawn vehicle: trekdiervoertuig
 anionic emulsion: anioniese emulsie

anisotropic: anisotropies
 annual average daily traffic [AADT]:
 jaarlikse gemiddelde daaglikse verkeer,
 JGDV
 annual average weekday traffic [AAWT]:
 jaarlikse gemiddelde weeksdagverkeer, JGWV
 annual submission: jaarlikse voorlegging
 antenna: antenne, lugdraad
 anticipatory sight distance:
 beplan-sigafstand
 anti-clockwise hand signal: linksom handsein
 anti-dazzle [anti-glare]: skitterwerend
 anti-dazzle screen [anti-glare screen]:
 skitterwerende skerm
 anti-glare [anti-dazzle]: skitterwerend
 anti-glare screen [anti-dazzle screen]:
 skitterwerende skerm
 anti-oxidant: antioksideermiddel
 anti-siphoning dome: hewelkeerkoepel
 anvil: aambeeldjie
 aperture: opening
 apparatus: apparaat
 apparent density: skynbare digtheid (kg per
 kub. m)
 apparent relative density: skynbare
 relatiewe digtheid (dimensieloos)
 application: (1) aanwending, toediening (by
 padbou), (2) toepassing (bv. van 'n
 metode)
 applied load: aangewende las
 applied loading: aangewende belasting
 apply: aanslaan (bv. remme)
 apply brakes [brake (v.)]: rem, remme
 aanslaan
 approach: (1) aanloop (bv. na 'n brug),
 (2) nadering (van verkeer)
 approach bank [approach fill]:
 aanloopopvulling
 approach curve: (1) naderingsboog
 (tekening), (2) naderingsdraai (pad)
 approach direction: naderingsrigting
 approach end: naderingspunt (van
 verkeerseiland)
 approach fill [approach bank]:
 aanloopopvulling
 approaching traffic: naderende verkeer
 approaching vehicle: naderende voertuig
 approach nose [exit nose]: naderingsneus,
 uitgangsnuus (fig. 2 & 3)
 approach side: naderingskant (bv. van 'n
 voetoorgang)
 approach slab [jockey slab]: aanloopblad
 (brug)
 approach speed: naderspoed
 approximate method: benaderde metode
 apron: laaiblad, staanblad
 apron slab: skortblad (fig. 4)
 apron wall: skortmuur
 aquaplaning [hydroplaning]: ski-gly,
 waterskering (op nat teer- of betonpad)
 aqueduct: akwaduk

- aquifer: waterdraer
 arcade: arkade, deurloop
 arch (n.): (1) boog (boukunde), (2) saal (geol.)
 arch (v.): boog vorm, buig
 arch action: boogaksie
 arch bridge with deck at crown: boogbrug met dek op kruinvlak (fig. 8)
 arch buttress: steunboog
 arch centering: boogbekisting, boogsteierwerk
 arching: welwing (by giet van beton)
 arch pressure: boogdruk
 arch stone: boogklip, boogsteen
 area (1): gebied
 area (2) [surface area]: oppervlakte
 area occupancy: oppervlaktebesetting
 area-period permit: gebied-tydperkpermit
 area ratio: oppervlakverhouding
 area traffic control: gebiedverkeersbeheer
 area traffic patrol: gebiedverkeerspatroolie
 arenaceous: sand- (gesteente)
 arenaceous rock: sandgesteente
 argillaceous rock: kleigesteente
 arid: dor, droog
 arkose: arkose
 armoured hose: pantserslang
 aromatic: aromaties
 ARRB [Australian Road Research Board]: *IDEM*
 arrestor bed: stuitbedding
 arrow: (1) pyl (padteken of padmerk), (2) pyl, pyltjie (verkeerslig)
 arrow lens: pyllens, pyltjielens (verkeerslig)
 arterial: *VIDE* traffic arterial
 arterial grid pattern: roosterverkeersaarpatroon
 arterial highway (USA): *VIDE* traffic arterial
 arterial road: *VIDE* traffic arterial
 arterial road system [arterial system]: verkeersaarstelsel
 arterial system [arterial road system]: verkeersaarstelsel
 artery: *VIDE* traffic arterial
 artesian: artesiëse
 artesian pressure: artesiëse druk
 artesian water: artesiëse water
 articulated: geartikuleer
 articulated bridge [hinged bridge]: skarnierbrug
 articulated bus: geartikuleerde bus, skarnierbus
 articulated coupling: geartikuleerde koppeling
 articulated loader: skarnierlaaigraaf
 articulated steering: knikstuur
 articulated vehicle: geartikuleerde voertuig, skarniervoertuig
 articulation: (1) artikulasie, skarniering, (2) artikulering, skarniering (proses)
 artificial: kuns=
 ash: as
 asperity: skerpte (naatgrofheid, geol.)
 asphalt: asfalt
 asphalt base [black base]: asfaltkroonlaag
 asphalt berm: asfaltberm (fig. 4)
 asphaltic cement: asfaltsement
 asphaltic concrete (USA): *VIDE* asphalt
 asphalt paver: asfaltplaveier
 asphalt road: asfaltpad
 assessment: raming, skatting, waardering
 assignment: toewysing (verkeer)
 assignment phase: toewysfase
 as-stripped concrete [as-struck concrete]: afgestroopte beton, stroopbeton
 as-stripped finish [as-struck finish]: stroopafwerking
 as-struck concrete [as-stripped concrete]: afgestroopte beton, stroopbeton
 as-struck finish [as-stripped finish]: stroopafwerking
 ASTM [American Society for Testing Materials]: *IDEM*
 asymmetrical headlight beam: asimmetriese kopligstraal
 at-grade crossing [at-grade intersection, crossing at grade, level intersection]: gelykvlak kruising (pad, fig. 2)
 at-grade intersection [at-grade crossing, crossing at grade, level intersection]: gelykvlak kruising (pad, fig. 2)
 at-grade junction: gelykvlak aansluiting
 attendant parking: diensparkering
 attention-getter: aandagtrekker
 attention value: trefwaarde
 attenuator: demper (absorbeer energie)
 Atterberg limit: Atterberg-grens
 attitude test: houdingstoets (bv. van bestuurder)
 attitudinal data: houdingsdata
 attitudinal survey: houdingsopname
 attracted traffic: aangelokte verkeer, aangetrokke verkeer
 attraction: aantrekking (van verkeer)
 attractive force: aantrekkrag
 attrition: afslyting
 attrition test: afslyttoets
 audible warning: hoorbare waarskuwing
 auditory traffic signal: hoorbare verkeersein
 auger: awegaar
 auger boring: awegaarboorwerk
 auger drill: awegaarboor
 augered-hole pile [augered pile, auger pile]: boorpaal
 augered pile [augered-hole pile, auger pile]: boorpaal
 auger pile [augered-hole pile, augered pile]: boorpaal
 auger spoils: awegaarboorseil
 Australian Road Research Board [ARRB]: *IDEM*

authorized

azimuth angle

authorized: gemagtig (bv. noodvoertuig)
auto leveller [auto-levelling device]:
selfeffenaar
auto-levelling device [auto leveller]:
selfeffenaar
automated system: geoutomatiseerde stelsel
automatic controller: outomatiese reëlaar
automatic fare collection: outomatiese
reisgeldinsameling
automatic ticket-issuing machine:
kaartjie-outomaat
automatic time switch: outomatiese
tydskakelaar
automatic traffic control: outomatiese
verkeersbeheer
automatic traffic light control: outomatiese
verkeersligbeheer
automatic vehicle control: outomatiese
voertuigbeheer
auxiliary lane: hulplaan (fig. 3)
auxiliary storage unit: hulpopbergeenheid
availability: beskikbaarheid
available accident data: beskikbare
ongelukdata
avalanche: lawine
avenue: laan
average (a.) [mean]: gemiddeld
average (n.) [mean]: gemiddelde
average daily equivalent traffic: gemiddelde
daaglikse ekwivalente verkeer
average daily peak: gemiddelde daaglikse

spits
average daily traffic [ADT]: gemiddelde
daaglikse verkeer, GDV
average least dimension [ALD]: gemiddelde
kleinste afmeting, GKA
average overall speed: algehele gemiddelde
spoed
average overall travel speed: algehele
gemiddelde reisspoed
average parking time: gemiddelde parkeertyd
average spot speed [time mean speed]:
gemiddelde puntspoed
average traffic density: gemiddelde
verkeersdigtheid
AWA [Axle Weight Analyser]: *VIDE* Traffic
Axle Weight Classifier
axial pressure [axial thrust]: aksiale druk
axial thrust [axial pressure]: aksiale druk
axle: as
axle base [wheel base, WB]: asafstand
axle load: aslas (kN)
axle load limit: aslasperk
axle mass: asmassa (kg)
axle mass limit: asmassaperk (padteken)
axle massload: *VIDE* axle load
axle unit load: aseenhedslas (bv.
tandemasse)
Axle Weight Analyser [AWA]: *VIDE* Traffic
Axle Weight Classifier
azimuth: asimut
azimuth angle: asimuthoek

B

- BAC** [blood alcohol concentration]: BAK, bloedalkoholkonsentrasie
- back-acting excavator** [backactor]: trekskop
- backactor** [back-acting excavator]: trekskop
- back-digger** [backhoe]: agtergrawer
- backfill** (n.): terugvulling
- backfill** (v.): terugvul
- backfill blade**: terugvullem
- backfill material**: terugvulmateriaal
- background** [ground (1)]: agtergrond (bv. verkeersteken)
- backhoe** [back-digger]: agtergrawer
- backing**: ruglaag
- back pressure**: teendruk
- backstreet**: *VIDE* minor street
- backwater**: stuwwater
- backwater curve**: stukromme, stuwwaterkromme
- affle**: stremmer (bv. in dempbak)
- affle plate**: skotplaat
- bag house** [fabric filter collector (2)]: doekfiltreeraanleg
- baller**: skepbuis (boorwerk)
- bakkie** [LDV, light delivery vehicle]: bakkie
- balance** (1): balans (apparaat)
- balance** (2) [equilibrium]: balans, ewewig
- balanced condition**: balanstoestand
- balanced street system**: gebalanseerde straatstelsel
- bale clamp**: baalklem
- bale grapple**: baalgryper
- ballast**: ballas
- balling**: klont, klontvorming (by 'n mengsel)
- ball joint**: koeëlgewrig
- ball viscometer**: balviskosimeter
- baluster**: baluster
- balustrade**: balustrade
- band**: band (geol.)
- banded** (a.): geband (geol.)
- banding**: gestreeptheid
- bank** (n.) (1): wal (bv. van riviere)
- bank** (n.) (2): *VIDE* superelevation
- bank** (v.): *VIDE* superelevate
- bar**: staaf
- barge**: aak (platboomskuit)
- barrel**: koker (bv. duiker)
- barrel auger**: buisawegaar
- barrel hoist**: dromhyser, konkahyser
- barricade** (n.) (1): barrikade, tydelike versperring
- barricade** (n.) (2): *VIDE* obstruction
- barricade** (v.): versper
- barrier**: permanente versperring
- barrier delineator**: versperringsmerker
- barrier kerb**: sperrandsteen
- barrier line**: sperstreep (padmerk)
- barrier rail**: sperreling
- basalt**: basalt
- base** (1): (1) basis, (2) voetstuk
- base** (2) [basecourse]: kroonlaag (fig. 5)
- basecourse** [base (2)]: kroonlaag (fig. 5)
- base headway**: volgtjydbasis
- base map**: basiskaart
- basement parking** (1): kelderparkering
- basement parking** (2) [basement parking space]: kelderparkeerplek
- basement parking garage**: kelderparkeergarage
- basement parking space** [basement parking (2)]: kelderparkeerplek
- base period**: basisperiode
- base plate** (1): voetplaat (van verdigtingsvorm)
- base plate** (2) [bed plate]: fondamentplaat (van masjien)
- base volume**: basisvolume
- base year**: basisjaar
- basic capacity**: basiese kapasiteit
- basic rock** [alkaline rock]: basiese gesteente
- basket**: mandjie
- batch** (n.) (1): mengermaat (mengerinhoud)
- batch** (n.) (2) [lot (2)]: lot (beoordelingshoeveelheid)
- batching**: maatmeting
- batching box**: meetkas
- batching plant**: maatmetaaraanleg
- batch mixer**: maatmenger
- batch mixing**: maatmenging
- batch process**: maatproses
- batter** (n.): terughelling
- battered pile** [raked pile, raking pile]: skuinspaal
- bay**: (1) inham, (2) vak
- beam**: balk
- beam and slab deck**: balk-en-bladdek (fig. 7)
- beam compass** [trammel]: stokpasser
- beam of light**: ligstraal
- bearer wall** [bearing wall, load-bearing wall]: dramuur
- bearing** (a.): dra=
- bearing** (n.): (1) drastuk (brug), (2) laer (bv. roller), (3) rigting (landmeting)
- bearing area** [bearing face, bearing surface]: dravlak
- bearing capacity**: dravermoë (massa)
- bearing face** [bearing area, bearing surface]: dravlak
- bearing pad**: drakussing (brug)
- bearing pile**: drapaal
- bearing plate**: draplaat (fig. 11)
- bearing pressure**: dradruk

bearing stress: draspanning
 bearing strip: drastrook
 bearing surface [bearing area, bearing face]: dravlak
 bearing wall [bearer wall, load-bearing wall]: dramuur
 beat a traffic light: verkeerslig klop
 beckon on: aanwenk
 bed (n.) (1): bedding (bv. rivier)
 bed (n.) (2) [layer (1)]: laag (geol.)
 bed (v.): inbed
 bedded [stratified]: gelaag (geol.)
 bedding (n.): (1) bedding, (2) gelaagdheid (geol.), (3) inbed (proses)
 bedding-joint: laagvlaknaat (geol.)
 bedding-plane: laagvlak (geol.)
 bed plate [base plate (2)]: fondamentplaat (van masjien)
 bedrock: bodemrots
 before-and-after study: voor-en-na-studie
 before study: voorstudie
 beginning of dual roadway: begin van dubbelbaanpad (padteken)
 behaviour: gedrag (bv. pad of bestuurder)
 behavioural data: gedragsdata
 behavioural model: gedragsmodel
 behind-the-wheel instruction: praktiese bestuuronderrig
 bellmouth: klokmond
 belly plate [landfill bottom guard]: buikplaat
 belt conveyor: bandvervoerder
 belt highway (USA): *VIDE* ring road
 belt road [circular road, ring road]: kringpad, ringpad
 bench: trap (bv. by grondwerk)
 benching [stepping]: trapkonstruksie (grondwerk)
 bench mark: hoogtemerk
 bench type seat: banksitplek
 bend (n.) (1): (1) buig, buiging (bv. by wapening), (2) buigstuk (bv. by pypwerk)
 bend (n.) (2) [curve (n.) (2)]: (1) boog (plan), (2) draai (pad)
 bendiness: kronkeling (padindeks)
 bending moment: buigmoment
 bending schedule: buigskedule
 Benkelman beam: Benkelman-balk
 bentonite: bentoniet
 berm: berm (bv. by grondwerk, fig. 4)
 berth: (1) aanlêplek (vir bote), (2) staanplek
 bevel (n.) [beveiling]: afskuinsing
 bevel (v.): afskuins
 bevelled inlet: afgeskuinste inlaat
 beveiling [bevel (n.)]: afskuinsing
 BFC [brake-force coefficient]: remkragkoeffisient, RKK
 bias: sydigheid (statistiek)
 bicycle [cycle (2)]: fiets
 bidirectional bearing: tweerigtingdrastuk

bifurcation [fork, fork junction]: vurk, vurmaansluiting
 bill of quantities: hoeveelheidslys
 bin: bak
 binder: (1) binder (algemeen), (2) bindmiddel (vloeistof), (3) bindstof (vaste stof)
 binder absorption: bindmiddelabsorpsie
 binder content: bindmiddelinhoud
 binder distribution: bindmiddelverspreiding
 binder distributor: bindmiddelsproeier
 binder film: bindmiddellaag
 binder recovery test: bindmiddelherwinningstoets
 binding property: bindeienskap
 biodegradable: bioafbreekbaar
 biostone line: biokliplaag
 biotic soil: biotiese grond
 biotic stone line: *VIDE* biostone line
 bitumen: bitumen
 bitumen-coated: bitumenbedek
 bitumen distributor: bitumensproeier
 bitumen emulsion: bitumenemulsie
 bitumen premix carpet: bitumenvoormenglaag
 bitumen prime: drenkbitumen
 bitumen road: bitumenpad
 bituminize: bitumineer
 bituminous (a.): bitumineus
 bituminous binder: bitumineuse bindmiddel
 bituminous surfacing: bitumineuse deklaag
 black base [asphalt base]: asfaltkroonlaag
 black bolt: swartbout
 black-top road: *VIDE* tarred road
 blade (n.) (1): skaar
 blade (n.) (2) [cutting edge (2)]: lem
 blade (v.) [grade (v.) (2)]: skraap (padwerke)
 bladmix (v.): skaarmeng
 blanket layer: komberslaag
 blast (n.): skoot
 blast (v.): skiet
 blast-furnace cement: hoogoondsement
 blast-furnace slag: hoogoondslag
 blasting: skietwerk
 blasting quality rock: skietgehalterots
 bleed (v.): bloei (bitumen op padoppervlak)
 bleeder well: syferput
 bleeding (n.): bloei (bitumen of beton)
 bleeding road surface: bloeiende padoppervlak
 bleeding value: bloeisyfer (bitumen)
 blend (v.): meng, vermeng
 blended binder: vermengde bindmiddel
 blind (v.): (1) blindeer (bv. drenklaag), (2) verblind
 blind alley [cul-de-sac (2)]: cul-de-sac, keerweer (met omdraaaruimte)
 blind approach: (1) blinde aanloop, (2) blinde nadering (van verkeer)
 blind corner: blinde hoek
 blinded by the sun: sonverblind

blinding: blindering (padbou)
 blinding concrete: blindeerbeton
 blinding headlight [dazzling headlight]:
 verblindende koplamp
 blinding layer (1): blindeerlaag,
 blinderingslaag
 blinding layer (2) [carpet (1), screed]:
 afvlaklaag
 blind rise: blinde bult, blinde hoogte
 blind rivet: versteekte klinknael
 blind spot: (1) blinde kol, (2) blinde vlek
 (netvlies)
 blinker: kniplig, knipperlig
 blinking light [blink light]: *VIDE* blinker
 blink light [blinking light]: *VIDE* blinker
 blockade: blokkade
 blockage: verstopping
 blockboard: blokkiesbord
 block cracks: blokkraak
 block paving [segmental block paving]:
 (1) steenplaveisel, (2) steenplaveiwerk
 block pedestrian crossing: blok-voetoorgang
 blood alcohol concentration [BAC]:
 bloedalkoholkonsentrasie, BAK
 blotched: gevlek
 blow (n.): hou, slag (bv. by verdigting)
 blow count: houtelling
 (standaard-penetrasietoets)
 blow-hole: lugblaas (in beton)
 blown bitumen: belugte bitumen
 board (v.): opklim (bv. bus)
 boarding point: opklimplek
 bog [marsh, swamp]: moeras
 bog down [stick]: (1) vassit (bv. in
 verkeer), (2) vasal (bv. in modder)
 boggy [marshy, swampy]: moerasagtig
 bogie: draaistel
 bollard [traffic bollard]: bolder
 bond (n.): (1) aanhegting, binding,
 (2) verband
 bond breaker: verbandbreker
 bond into: vasgiet in
 bond length: verbandlengte (bv. by wapening)
 bond stress: verbandspanning
 boning rod: korrelstok
 booby trap: fopstrik
 boom: (1) kraanarm, (2) sperboom (by
 spooroorgang)
 boom crane [jib crane]: swaaiarmkraan
 boom head: kraanarmkop
 bore (n.) [tide wave]: getygoel
 bore (v.): boor (horisontaal)
 borehole: boorgat
 borehole collar: boorgatbek
 borehole core [drill core]: boorkern
 borehole log: boorgatstaat
 boring [drilling]: boorwerk (proses)
 boring crown [drill crown]: boorkroon
 boring rod [drill stem, drilling rod]:
 boorstang
 borings [drilling spoils]: boorsel, boorstof

Bornhardt [kaalkoppie]: kaalkoppie
 borrow material [borrow pit material]:
 groefmateriaal
 borrow pit [pit]: groef
 borrow pit data sheet [borrow pit sheet]:
 groefdatavel
 borrow pit material [borrow material]:
 groefmateriaal
 borrow pit sheet [borrow pit data sheet]:
 groefdatavel
 borrow to fill: opvulling uit groef
 boss: bos (geol.)
 bosun's chair: hangstoel
 bottle-neck: bottelnek, knelpunt
 bottom discharge bit: bodemuitlaatboorpunt
 bottom-dump self-loader:
 selflaai-losserskrop
 boulder: (1) rolsteen (geol.), (2) rotsblok
 (algemeen)
 boulevard: boulevard
 boundary: grens
 boundary line: grenslyn
 boundary zone: grensone
 bounding parts: aangrensende dele
 bowstring bridge: booghangbrug (fig. 8)
 box [frame (n.)]: padraam, raam
 box and slab deck: kas-en-bladdek (fig. 7)
 box beam: kasbalk (beton, fig. 7)
 box-beam guardrail: buisskramreling
 box culvert: kasduiker
 box girder: kaslêer (staal, fig. 7)
 box in [frame (v.)]: omraam
 box out: uitbekis
 BPR roughometer [roughometer]:
 BPR-ongelykheidsmeter, ongelikheidsmeter
 brace (n.): spanstuk, verspanner,
 verspanstuk
 brace (v.): verspan
 braced excavation: verspande uitgraving
 bracing: verspanning
 bracket (n.): steun, steunstuk
 bracket buckle belt [bracket buckle seat
 belt]: knipgespegordel,
 knipgespesitplekgordel
 bracket buckle seat belt [bracket buckle
 belt]: knipgespegordel,
 knipgespesitplekgordel
 brake (v.) [apply brakes]: rem, remme
 aanslaan
 brake efficiency: remdoeltreffendheid
 brake effort [brake force, braking force]:
 remkrag
 brake fade: remverswakking
 brake failure: remweiering
 brake force [braking force, brake effort]:
 remkrag
 brake-force build-up distance:
 remkragopbouafstand
 brake-force coefficient [BFC]:
 remkragkoëffisiënt, RKK
 brake-force trailer [braking-force trailer]:

- remkragsleepwa
 brake lag: remsloering
 brake lag distance: remsloerafstand
 brake light: remlig
 brake lining: remvoering
 brake load: remlas
 brake mark [skid mark (2)]: remmerk
 brake pedal: rempedaal
 brake reaction distance: remreaksieafstand
 brake reaction time: remreaksietyd
 braking capacity: remvermoë
 braking distance: remafstand
 braking force [brake effort, brake force]:
 remkrag
 braking-force trailer [brake-force trailer]:
 remkragsleepwa
 braking time: remtyd
 branch connection [branch junction]:
 takaansluiting
 branch junction [branch connection]:
 takaansluiting
 branch off (v.): (1) afdraai, aftak (pad),
 (2) uitdraai (verkeer)
 branch road: afdraaipad, aftakpad
 breach [fracture (n.), rupture (n.) (1)]:
 breuk
 break (n.): breking, breuk
 break (v.) [fracture (v.), rupture (v.)
 (1)]: breek
 break-away base: brokkelbasis (bv. van
 straatlig)
 break-away holes: breekgate (bv. aan
 padtekens)
 break-away post: knakpaal (bv. van padteken)
 breakdown (n.) (1): (1) onklar voertuig,
 (2) teëspoed, teenspoed (bv. met voertuig)
 breakdown (n.) (2) [failure (2)]:
 (1) onderbreking (bv. van krag),
 (2) onklaarraking (bv. meganies)
 break down (v.) [fail (2)]: onklaar raak
 (bv. meganies)
 breakdown service: teëspoeddiens
 breakdown vehicle: teëspoedwa
 breaking load: breekklas
 breaking point: breekpunt
 breaking resistance: breekweerstand
 breaking strain: breekvervorming
 breaking strength: breeksterkte
 breaking stress: breekspanning
 break-out force: losbreekkrag
 breast wall [parapet]: borswering (bv. van
 brug)
 breathalyser: asemtoetser
 breccia: breksie
 brecciate: breksieer
 brecciated zone: breksiesone
 brickforce: steenwapening
 brickwork: messelwerk
 bridge: brug
 bridge abutment [abutment (2)]: brughoof
 bridge bearing: brugdrastuk
 bridge bent: *VIDE* bridge portal
 bridge deck: brugdek
 bridge deck section: brugdeksnit
 bridge foundation: brugfondament
 bridge pier: brugpyler
 bridge portal: brugportaal
 bridge rail [bridge railing]: brugreling
 bridge railing [bridge rail]: brugreling
 bridge side-walk: brugsypaadjie
 bridge sign: brugpadteken, brugteken
 bridge support: brugstut
 bridle path: ruiterspad
 brightness [brilliance]: helderheid,
 lighelderheid
 brilliance [brightness]: helderheid,
 lighelderheid
 brittle: bros
 brittleness: brosheid
 broken-back curve: (1) gebroke boog,
 (2) gebroke draai (pad)
 broken journey: onderbroke reis
 broken line: onderbroke streep
 broken white line: onderbroke wit streep
 broom (n.): besem
 broom (v.): vee
 broomdrag finish: sleepbesemafwerking
 (beton)
 broom finish: besemafwerking
 brush kerb: skramrandsteen
 bucket (1): (1) bak (bv. vir betonstorting),
 (2) emmer
 bucket (2) [scoop]: skop (bv. van
 voorlaaier)
 bucket auger: bakawegaar
 bucket reach: *VIDE* digging reach
 bucket type seat: stoelsitplek
 buckle (n.) (v.): knik (bv. kolom)
 buckle up!: gordel vas!
 buckling: knikking (bv. kolom)
 buckling factor: knikfaktor
 buckscraper: skepskrop
 buffer: bufferstrook
 building lime: boukalk
 building line: (1) boulyn,
 (2) bouverbodstrook
 building restriction: boubepkering
 building restriction road: boubepkingspad
 built-up area: beboude gebied
 built-up road [elevated road (2)]: verhoogde
 pad, walpad
 bulbous: bolvormig
 bulbous base: bolvormige punt (bv. in
 situ-paal)
 bulb pile: bolpaal
 bulk: grootmaat
 bulk density: (1) bruto digtheid,
 (2) hoopdigtheid (bv. klip en sement)
 bulk distributor: (1) grootmaatsproeiwa
 (vloei-stowwe), (2) grootmaatstrooier
 (vaste stowwe)
 bulking [expansion (2)]: (1) uitdying (in

volume), (2) volumetoename
 (by verbrokkeling)
 bulking factor: volumetoenamefaktor
 bulk relative density: bruto relatiewe
 digtheid
 bulk-sample: grootmonster
 bulldoze: stootskraap
 bulldozer: stootskraaper
 bulldozing: stootskraap
 bullet-nose: koeëlneus (mediaanpunt)
 bump [impact (2)]: stamp
 bunching [grouping, platooning]: bondeling
 bundled bars: gebondelde stawe
 bundled strands: gebondelde stringe
 (fig. 11)
 buoyancy: (1) dryfgeneigtheid,
 (2) dryfvermoë
 buoyancy effect: dryfwerking
 buoyant: dryfkragtig
 buoyant density: dryfdigtheid
 buoyant force: dryfkrag
 burlap [hessian]: going
 burlap drag: goingsleep
 burner: brander
 burnt binder: gebrande bindmiddel
 burr: braam
 burst crack: barskraak (fig. 11)
 bursting force: barskrag
 bursting reinforcement: barswapening
 (fig. 11)
 bus: bus
 bush: bos (diagram: vervoerbeplanning)
 business area: sakebuurt
 business development: sake-ontwikkeling
 bus lane: buslaan (padteken)
 bus monitoring system: busmoniteerstelsel
 bus movements: busbewegings
 bus-'n-ride (n.): bus-en-treinry
 bus-'n-ride (v.): bus-en-treinry
 bus operation: busbedryf
 bus operator [bus service operator]:
 busondernemer
 bus platoon: buskonvooi

bus priority lane: busprioriteitslaan
 bus priority lane scheme: busvoorrangskema
 bus/rail interchange station:
 bus/trein-oorstapstasie
 bus rapid transit: snelbustransit (openbare
 busvervoer)
 bus route: busroete
 bus service: busdiens
 bus service operator [bus operator]:
 busondernemer
 bus service undertaking [bus undertaking]:
 busonderneming
 bus shelter: (1) bushuisie, (2) busskuiling
 bus station: busstasie
 bus stop: bushalte (padteken)
 bus street: busstraat
 bus subway-system: molbusstelsel
 bus terminus: bus-eindpunt, busterminus
 bus time-table: bustydtafel
 bus transit: bustransit (busvervoer)
 bus turnout: businham
 bus undertaking [bus service undertaking]:
 busonderneming
 busway: buspad
 butterfly sign: dubbelvleuelpadteken
 butt-joint: (1) stuiklas, (2) stuiervoeg
 button bit: knoppiesboorpunt
 buttress [counterfort]: beer, stutmuur
 butt-weld (n.): stuiksweislas
 butt-weld (v.): stuiksweis
 butt-welding: (1) stuiksweising,
 (2) stuiksweiswerk
 by-law: verordening
 by-pass (n.) (1) [by-pass road]: verbypad
 by-pass (n.) (2) [by-pass route]: verbyroete
 by-pass (v.): (1) verbyry, verbysteek (bv.
 dorp), (2) vermy (bv. versperring)
 by-pass highway (USA): *VIDE* by-pass road
 by-pass road [by-pass (n.) (1)]: verbypad
 by-pass route [by-pass (n.) (2)]: verbyroete
 by-pass valve: omleiklep, omloopklep
 by-product: neweproduk
 by-road: openbare plaaspad

C

- cable: kabel
 cable duct: (1) kabelhuls (spanbeton),
 (2) kabelleiding (algemeen)
 cable guide [fairlead, rope guide]: leier
 (vir tou of kabel)
 cable saddle: kabelsaal
 cable-stayed bridge: skuinssnaarbrug
 (fig. 8)
 cableway: kabelspoor, sweefspoor
 cactus grab: vingergryster
 cage: kooi, korf, kou (bv. skanskorf)
 caisson: caisson
 caisson cover slab: caissondekblad
 calcareous: kalk=, kalkhoudend
 calcareous sandstone: kalkhoudende sandsteen
 calcified (a.): verkalk
 calcify (v.): verkalk
 calcite: kalsiet
 calcrete: kalkreet
 calcrete gravel: kalkreetgruis
 calibrate (v.): kalibreer
 calibration: (1) kalibrasie,
 (2) kalibrering, (3) yking
 calibration curve: kalibrasiekromme
 California bearing ratio [CBR]: Kaliforniese
 drakragverhouding, Kaliforniese
 draverhouding, KDV
 California test method: Kaliforniese
 toetsmetode
 caliper [calliper]: (1) knyper (bv. rem),
 (2) meetpasser
 calliper [caliper]: (1) knyper (bv. rem),
 (2) meetpasser
 camber (n.): (1) ronding, (2) *VIDE*
 cross-fall
 camber control [crown control]:
 rondingbeheer
 cambered road: geronde pad
 camber run-off: rondingsafloop
 camping site ahead: kampeerterein voor
 (padteken)
 camping site - direction: kampeerterein -
 rigting (padteken)
 canal: kanaal (kunsmatig)
 cancel: (1) intrek, kanselleer (bv.
 lisensie), (2) kanselleer (bv.
 rigtingwyser)
 cant: *VIDE* superlevation
 cantilever (n.): kantelbalk, vrydraende
 balk, vrydraer
 cantilever (v.): vrydraend maak
 cantilevered portal frame: portaalraam met
 oorhang (fig. 8)
 cantilever sheet pile: kanteelheiplaat
 cantilever sign [half-butterfly sign]:
 enkelvleuelteken (padteken)
 cantilever support: oorhangsteun
 cap (n.) [capping slab (1), pile cap (2),
 pile capping slab]: kopblad (paal)
 capacity: (1) kapasiteit, vermoë,
 (2) inhoud, inhoudsvermoë
 capacity restraint: kapasiteitsbeperking
 cap beam: drabalk
 Cape Provincial Administration [CPA]: Kaapse
 Provinsiale Administrasie, KPA
 Cape seal: Kaapse seël
 capillarity: kapillariteit
 capillary (a.): haarbuis=, kapillêr
 capillary (n.) [capillary tube]: haarbuis,
 kapillêre buis
 capillary action: kapillêre werking
 capillary pressure: kapillêre druk
 capillary tube [capillary (n.)]: haarbuis,
 kapillêre buis
 capped core: gekroonde kern
 capping [coping]: (1) beranding, randstrook,
 (2) dekstrook
 capping beam: kopbalk
 capping brick [coping brick]: (1) deksteen
 (bv. op muur), (2) randsteen (plaveisel)
 capping slab (1) [cap (n.), pile cap (2),
 pile capping slab]: kopblad (paal)
 capping slab (2) [coping slab]: (1) dekblad,
 (2) randblad
 capping stone [coping stone]: (1) dekklip,
 (2) randklip
 captive car-user: gebonde motorryer
 captive rider: gebonde ryer
 car [motor car, passenger car]: kar, motor,
 passasiersmotor
 caravan: karavaan, woonwa
 caravan and camping site ahead:
 woonwa-en-kampeerterein voor (padteken)
 caravan and camping site - direction:
 woonwa-en-kampeerterein - rigting
 (padteken)
 caravan site ahead: woonwaterrein voor
 (padteken)
 carbide lime: karbiedkalk
 carbonaceous: koolstofhoudend
 carbonaceous shale: koolstofhoudende skalie
 car/bus interchange station:
 motor/bus-oorstapstasie
 car driver: motorbestuurder
 car occupancy: (1) motorbesetting,
 (2) motorinsittendes
 car ownership: motorbesit
 car park [parking area]: parkeergebied
 carpet (1) [blinding layer (2), screed]:
 aflaklaag

- carpet (2) [road surface (2), topping, wearing course]: slytlaag (pad)
- car pool: motorpoel
- car-pool participant: (1) motorpoellid, (2) saamyer
- carport: motorafdak, motoroordak
- car pound: motorskut
- carriageway [roadway]: padbaan (fig. 1)
- carrier (1): draer
- carrier (2) [haulier, transport operator]: karweier, vervoerder
- carrying capacity: dravermoë (bv. van padbaan)
- cars-only sign: net-motors-teken
- cartographer: kartograaf
- cartography: kartografie
- car traffic: motorverkeer
- car user: motorgebruiker
- cased borehole: gevoerde boorgat
- case history: gevalleverslag
- casing: voering (bv. in boorgat)
- casing clamp: voeringklamp
- casing shoe: voeringleipunt
- cast (a.): gegiet, giet= (bv. beton)
- cast (v.) [place (v.)]: giet (bv. beton)
- castellated joint: kasteelvoeg
- casting bed: gietbed (fig. 10)
- casting yard: gietwerf
- cast-in-situ pile: in situ-gegiete paal
- cast rod: gietstaaf
- casual parking: geleentheidsparkering
- casualty: (1) beseerde, (2) ongeluk, ongeval, (3) slagoffer
- catalogue design method [catalogue method]: katalogusmetode, katalogusontwerpmetode
- catalogue method [catalogue design method]: katalogusmetode, katalogusontwerpmetode
- catalyse (v.): kataliseer
- catalyst: katalisator
- catch drain [catchwater drain]: afkeervoor (fig. 4), opvangvoor
- catchment area: opvanggebied
- catchpit: vangput (fig. 4)
- catchwater bank: afkeerwal (fig. 4)
- catchwater drain [catch drain]: afkeervoor (fig. 4), opvangvoor
- caterpillar chain: rusperketting
- cathead: katrolbalk
- cation: kation
- cation exchange: kationuitruiling
- cationic: kationies
- catseyes: blinkertjies, katoë
- cattle: beeste (padteken)
- cattle creep: veeduiker
- cattle crossing: vee-oorgang
- cattle crossing sign: vee-oorgangteken (road sign)
- cattle gate [cattle grid, grid gate (2)]: motorhek, roosterhek
- cattle grid [cattle gate, grid gate (2)]: motorhek, roosterhek
- catwalk: looplyls
- caulk (v.): kalfater
- caulking: kalfaatwerk, kalfatering
- caulking gun: kalfaterspuit
- causeway: verhoogde pad
- caution signal: waarskusein
- caution traffic signal [warning signal]: waarskusein
- cavity: holte
- CBD [central business district]: SSG, sentrale sakegebied
- CBR [California bearing ratio]: KDV, Kaliforniese drakragverhouding, Kaliforniese draverhouding
- CBR-density relationship: KDV-digtheidsverhouding
- C/C [centre to centre]: H/H, hart op hart
- C-D road [collector-distributor road]: VV-pad, versamel-verdeelpad (fig. 3)
- cell: sel (vervoerwese)
- cell pressure: seldruk
- cellular abutment: selbrughoof
- cellular concrete [aerated concrete, foam concrete, gas concrete]: gasbeton, skuimbeton
- cement (n.): sement
- cement (v.): sementeer
- cementation: (1) sementasie, (2) sementering
- cemented soil: gesementeerde grond (bv. met sement of kalk)
- cementing agent: sementemiddel
- cement injection: sementinspuiting
- cementitious: sementierend
- cement slurry: sementflodder
- cement-treated (a.): sementbehandel, sementgestabiliseer
- central area: (1) middestad, (2) sentrale gebied
- central business district [CBD]: sentrale sakegebied, SSG
- central grout tube: middelbrypp
- central parking: sentrale parkering
- central register: sentrale register (bv. van verkeersoortreders)
- central reserve (UK): *VIDE* median
- centre: middelpunt (geometrie)
- centre lane: *VIDE* inner lane
- centre line: (1) hartlyn, middellyn (bv. van pad), (2) middelstreep (padmerk)
- centre-line level: hartlynhoogte, middellynhoogte
- centre-line survey: hartlynopmeting
- centre of area: oppervlakmiddelpunt
- centre of gravity: swaartepunt
- centre ridge [middelmanneltjie]: maanhaar, middelmanneltjie (plaastrap)
- centres: hartafstand
- centres spacing: hartlynspasiëring
- centre-street parking: middelstraatparkering
- centre-street parking space: middelstraatparkeerplek

- centre strip: *VIDE* median
 centre to centre [C/C]: hart op hart, H/H
 centre-to-centre spacing:
 hart-op-hartspasiëring
 centrifugal force: middelpuntvliedende krag,
 sentrifugale krag
 centroid: sentroïed
 centroid connector: sentroïedskakel
 certificate of competence:
 bevoegdheidsertifikaat
 certificate of fitness:
 geskiktheidsertifikaat (voertuig)
 chainage: *VIDE* stake value
 chainage distance [chainage line distance]:
 VIDE stake distance
 chainage line: *VIDE* stake line
 chainage line distance [chainage distance]:
 VIDE stake distance
 chain-link guardrail:
 frommeldraadskrameling
 chalk: kryt
 chamfer (n.): afkanting, afskuinsing
 chamfer (v.): afkant, afskuins
 chamfered: afgekant, skuins afgewerk
 channel: (1) geut, (2) kanaal (kunsmatig of
 natuurlik)
 channelization: kanalisering (van verkeer)
 channelize: kanaliseer
 channelized intersection: gekanaliseerde
 kruising
 channelizing island: kanaliseereiland
 channelling [guttering (1)]: kanalisering
 (van water)
 characteristic load: karakteristieke las
 characteristic moment: kenmoment
 characteristic strength: kensterkte
 characteristic value: kenwaarde
 charge (v.): laai
 charging point: *VIDE* loading point
 charter (v.): huur (bv. bus, vliegtuig)
 charter flight: huurvlug
 charter service: huurdiens
 chart recorder: kaartregistreerder
 chase: gleuf
 check [control (v.) (2)]: kontroleer, nagaan
 chemical action: chemiese inwerking
 chemical attack: chemiese aantasting
 chemical resistance: chemiese bestandheid
 chevron: chevron (padteken)
 chevron delineator: chevron-gidsmerker
 chevron stripes: chevronstrepe (bv. op
 busse)
 chevron warning sign: chevronwaarskuteken
 chicken-net cracking: *VIDE* crocodile
 cracking
 children: kinders (padteken)
 chip (n.): (1) hap, (2) skerf (bv. van klip)
 chip (v.): (1) bik (beton), (2) skerwe
 strooi
 chip-and-spray process: *VIDE* spray-and-chip
 process
 chipboard: spaanderbord
 chip off: afbik
 chipped surface: gebikte oppervlak
 chipping: (1) bikking, (2) skerfstrooiing
 chipping hammer: bikhamer
 chippings: skerwe (bv. van klip)
 chip spreader: skerfstrooier
 chisel (n.) (v.): beitel
 chisel off: afbeitel
 choice rider [non-captive rider]: ongebonde
 ryer
 chopping bit [hewing chisel]: kapbeitel
 chuck: kloukop
 churn drill [jumper drill, percussion
 drill]: slagboor
 chute (n.): geut, stortgeut
 chute inlet: geutinlaat (fig. 4)
 circuit: stroomkring (bv. elektrisiteit of
 vloeistowwe)
 circular curve: sirkelboog
 circular road [belt road, ring road]:
 kringpad, ringpad
 circular route [ring route]: kringroete (bv.
 busdiens)
 circular slip: sirkelswigting
 circulating pump: sirkulasiepomp
 circumferential (n.): *VIDE* circumferential
 road
 circumferential highway (USA): *VIDE*
 circumferential road
 circumferential road: omtrekkpad
 city-bound: stadwaarts (rigting)
 clam dozer: klemstoter
 clam gate: klemsluis
 clam shell grab: sluitklemgryper
 classification: indeling, klassifikasie
 classify: indeel, klassifiseer
 elastic: klasties
 claxon: *VIDE* klaxon
 clay: klei
 clayey: kleierig
 clay mineral: kleimineraal
 clay pipe: kleipyp
 clay-shale: kleiskalie
 clay-stone: kleisteen
 cleaning eye [rodding eye]: steekooie
 clear (v.): (1) ontruim, verlaat (motoris),
 (2) opruim (deur verkeersbeampte),
 (3) wegruim (voertuie by ongeluk)
 clearance (1): vry ruimte (bv. onder brug)
 clearance (2) [clearance height]: vry hoogte
 (bv. tonnel)
 clearance certificate: klaringsbewys
 clearance height [clearance (2)]: vry hoogte
 (bv. tonnel)
 clearance interval: *VIDE* clearance period
 clearance period: ontruimtydperk
 clear distance: vry afstand
 clearing and grubbing: skoonmaak en

- ontworteling
 clear span: vry span
 clearway: oopstraat
 cleavage: (1) kliewing (gesteentes),
 (2) splyting (bv. van minerale)
 cleave: klief
 clerk of works: werkeklkerk
 cliff: krans
 cliff face [rock face]: rotswand
 climatic N-value: klimaat-N-waarde
 climatic region code: klimaatstreekkode
 climbing lane: klimlaan
 clinker: (1) klinker, (2) sinter
 clinometer: klinometer
 clinorule: hoekmeter (boorgatkern)
 clip-board: knipbord
 closed: gesluit (padteken)
 closed circuit television: toekringtelevisie
 closed joint: geslote naat (geol.)
 closed system: toe stelsel (tolpad)
 closely fractured rock mass: rotsmassa met
 diggespaseerde breuke (grondproflering)
 closely packed particles: diggepakte
 partikels
 closer: sluiters
 cloverleaf interchange: klawerwisselaar
 coalesce: saamsmelt
 coal tar: koolteer
 coal tar derivative: koolteerderivaat
 coal tar pitch: koolteerpek
 coarse: grof (bv. aggremaat)
 coarse aggregate: (1) growwe aggremaat,
 (2) growwe toeslag (beton)
 coarse-grained: grofkorrelrig
 (grondproflering)
 coarse sand fraction: grofsandfraksie,
 growwesandfraksie
 coat (n.): laag
 coat (v.): (1) bedek, (2) bestryk
 coating: (1) bedekking, (2) bestryking
 cobble [cobblestone]: kei, keisteen
 cobblestone [cobble]: kei, keisteen
 code of practice: gebruikskode
 coefficient: koëffisiënt
 coefficient of compressibility:
 saamdrukbaarheidskoëffisiënt
 coefficient of consolidation:
 konsolidasiekoëffisiënt
 coefficient of earth pressure:
 grondrukkoëffisiënt
 coefficient of expansion:
 uitsettingskoëffisiënt
 coefficient of friction [friction
 coefficient]: wrywingskoëffisiënt
 coefficient of internal friction:
 interne wrywingskoëffisiënt
 coefficient of skid resistance:
 glyweerstandskoëffisiënt
 coefficient of soil reaction:
 grondreaksiekoëffisiënt
 coefficient of uniformity [uniformity
 coefficient]: eenvormigheidskoëffisiënt
 cofferdam: kofferdam
 cohesion: kohesie
 cohesionless [non-cohesive]: kohesieloos
 cohesive: kohesief
 cohesive soil: kohesiewe grond
 coke-oven tar: kooksoondteer
 cold-applied sealant [cold sealant]: koue
 seëlmiddel
 cold bin: kouebak (van menger)
 cold emulsion: koue emulsie
 cold emulsion sprayer: koue-emulsiesproeier
 cold milling: koudbeiteling (van
 padoppervlak)
 cold-mix asphalt: koudmengasfalt
 cold sealant [cold-applied sealant]: koue
 seëlmiddel
 cold-worked bar: koudbewerkte staaf
 cold-working: koudbewerking
 collapse (n.) (1): instorting (bv. van
 struktuur)
 collapse (n.) (2) [failure (3)]: swigting
 (bv. van plaveisel of grond)
 collapse (v.) (1): instort (bv. struktuur)
 collapse (v.) (2) [fail (3)]: swig (bv.
 plaveisel)
 collapse design: swigontwerp
 collapse settlement: swigvassakking
 collapsible soil: swiggrond
 collapsing soil: VIDE collapsible soil
 collar elevation: bekhoogte (boorgat)
 collecting drain [collector drain]:
 versamelvoor
 collector conveyor: versamelband
 collector-distributor road [C-D road]:
 versamel-verdeelpad, VV-pad (fig. 3)
 collector drain [collecting drain]:
 versamelvoor
 collector road: versamelpad
 collector street: versamelstraat
 collision: botsing
 collision course: botsingsbaan
 collision diagram: botsingsdiagram
 collision point: botspunt
 collision-prone: botsingsgeneig (persoon)
 collision proneness: botsingsgeneigtheid
 (persoon)
 colloid: kolloïed
 colloidal: kolloïdaal
 colluvial: kolluviaal
 colluvium: kolluvium
 colour: kleur
 colour sequence: kleurvolgorde
 column: kolom
 combined sign: saamgestelde teken
 commercial vehicle: handelsvoertuig
 Committee of State Road Authorities [CSRA]:
 Komitee van Staatspadowerhede, KSPO
 communicative driving: kommunikatiewe
 bestuur
 commute: pendel

commuter: pendelaar
 commuter rail: pendelspoorweg,
 pendeltreindiens
 commuter train: pendeltrein
 commuting: pendeling
 compact (v.): kompakteer, verdig
 compacted density: verdigte digtheid
 compaction: kompaksie, verdigting
 (toegepaste proses)
 compaction base plate: verdichtingsvoetplaat
 compaction energy: verdichtingsenergie
 compactor: verdigter
 comparator: komparator, vergelyker
 compartment-type retaining wall:
 trogstapelkeermuur
 compass bearing: kompasrigting, rigting
 (opmeetkunde)
 competency test: bevoegdheidstoets
 competent authority: bevoegde gesag,
 bevoegde owerheid
 competent rock: kompetente rots
 competing opportunities model:
 wedywerendegeleenthedsmodel
 completely weathered: heeltemal verweer
 (grondprofilering)
 component (1): bestanddeel (chemie)
 component (2) [component part]: komponent
 (fisika)
 component part [component (2)]: komponent
 (fisika)
 composite bridge: saamgestelde brug
 composite filter: saamgestelde filter
 composite steel and concrete deck:
 saamgestelde staal-en-betondek (fig. 7)
 compound circular curve: saamgestelde
 sirkelboog
 compound curve: saamgestelde boog (plan)
 compound intersection [multiple
 intersection]: meervoudige kruising
 comprehensive transportation study:
 omvattende vervoerstudie
 compress (v.): (1) drukspan (bv. van staaf,
 fig. 10), (2) saamdruk
 compressed air: druklug, perslug,
 saamgeperste lug
 compressibility: saamdrukbaarheid
 compressibility index:
 saamdrukbaarheidsindeks
 compressible: saamdrukbaar
 compression: kompressie, samedrukking
 compressional wave: drukgolf
 compression bar: drukstaaf (wapening)
 compression curve: kompressiekromme
 compression force [compressive force]:
 drukkrag (fig. 10)
 compression member: drukdeel
 compression pile: drukpaal
 compression reinforcement: drukwapening
 compression seal: drukseël
 compression side: drukkant (fig. 10)
 compression steel: drukstaal (wapening)

compression strain [compressive strain]:
 drukvervorming
 compression strength [compressive strength]:
 druksterkte
 compression stress [compressive stress]:
 drukspanning (fig. 10)
 compression test: kompressietoets,
 saamdruktoets
 compressive: druk=
 compressive force [compression force]:
 drukkrag (fig. 10)
 compressive strain [compression strain]:
 drukvervorming
 compressive strength [compression strength]:
 druksterkte
 compressive stress [compression stress]:
 drukspanning (fig. 10)
 compressor: kompressor (drukflug)
 compulsory signal: verpligte sein
 compulsory stop: verpligte halte (busse)
 computation: berekening
 compute: bereken
 computer: rekenaar
 computer-controlled: rekenaarbeheer
 computer control system:
 rekenaarbeheerstelsel
 computerize: rekenariseer
 computer program: rekenaarprogram
 computer terminal: rekenaarterminal
 concave side slope: konkawe syhelling
 concealed intersection: verskuilde kruising
 concealed joint: verskuilde las
 concealed observation: loerwaarneming (bv.
 van verkeer)
 concealed surface: verskuilde vlak
 conceptual planning: konseptuele beplanning
 concordant: konkordant
 concrete (n.): beton
 concrete (v.): (1) betonmeer, (2) in beton
 vassit
 concrete barrier rail [concrete guardrail]:
 betonskramreling
 concrete blinding: betonblinding
 concrete block paving:
 (1) betonsteenplaveisel,
 (2) betonsteenplaveiwerk
 concrete bridge: betonbrug
 concrete cast: betongietseel
 concrete cover: betondekking (oor
 staalwapening)
 concrete encasement: betonomhulling
 concrete grass-block: beton-grasblok (blok
 waardeur gras kan groei)
 concrete guardrail [concrete barrier rail]:
 betonskramreling
 concrete hinge: betonskarnier
 concrete mixer: betonmenger
 concrete pipe: betonpyp (fig. 4)
 concrete pump: betonpomp
 concrete road: betonpad
 concrete saw: betonsaag

concrete skip: betonhysbak
 concretion: konkresie
 concretionary: (1) konkresie=, konkresionêr,
 (2) saamgroei= (proses)
 concretionary horizon: konkresielaaag
 condenser: kondensator
 conditional acceptance: voorwaardelike
 aanvaarding
 condition diagram: toestandsdiagram (bv.
 verkeer)
 condition of contract: kontrakvoorwaarde
 conductivity [specific conductance]:
 geleivermoë, konduktiwiteit
 conduit: leipyp
 cone: keël
 cone crusher: keëlbreker
 cone index: keëlindeks
 cone penetration test: keëlpentrasietoets
 cone penetrometer: keëlpentrometer
 confidence limit: vertrouensgrens
 configuration: konfigurasie
 configuration factor: konfigurasiefaktor
 confining pressure: insluitdruk (geol.)
 confirmation of route/distance: bevestiging
 van roete/afstand (padteken)
 confirmatory sign: bevestigingsteken
 conflicting movement: konflikbeweging
 conflict point [point of conflict]:
 konflikpunt
 conformable: konkordant (geol.)
 congested street [overloaded street]: oorvol
 straat
 congestion of traffic [traffic congestion]:
 verkeersophoping
 conglomerate: konglomeraat
 conjugate: saamvoeg
 conjugate joints: saamgevoegde nate (geol.)
 connecting road [link road]: skakelpad,
 verbindingspad
 connection [junction]: aansluiting (bv.
 paaie)
 consecutive axles: (1) agtereenvolgende asse
 (posisie), (2) opeenvolgende asse (tyd)
 consistency: (1) bestendigheid, egaligheid
 (gehaltebeheer), (2) konsistensie
 (vloeiende materiaal), (3) stewigheid (bv.
 van grond)
 consistency index: konsistensie-indeks
 consolidate (v.): konsolideer
 consolidation: (1) konsolidasie,
 (2) konsolidering
 consolidation settlement:
 konsolidasievassakking
 consolidation test: konsolidasietoets
 consolidometer: konsolidometer (grondtoetse)
 conspicuity: opsigtelikheid
 conspicuous: opsigtelik
 conspicuous sign: opsigtelike teken
 conspicuous traffic observation: openlike
 verkeerswaarneming
 constant (a.): konstant

constant (n.): konstante (wisk.)
 constant-head permeameter:
 konstantedrukpermeameter
 constant pressure: konstante druk
 constrain (v.): begrens, inklem
 constrained structural member: ingeklemde
 struktuurdeel
 constrict: vernou
 construct: bou
 construction: bou, konstruksie (bv. pad of
 brug)
 construction equipment:
 konstruksietoerusting
 construction hazard: bougevaar,
 konstruksiegevaar
 consumables: verbruiksartikels
 contact area [contact surface]:
 (1) kontakoppervlakte (bv. bande op pad),
 (2) raakvlak (bv. geol.)
 contact pressure: kontakdruk
 contact surface [contact area]:
 (1) kontakoppervlakte (bv. bande op pad),
 (2) raakvlak (bv. geol.)
 containerization: behouering
 container shipping service: houerskeepsdiens
 container terminal: houereindpunt
 contaminant: kontaminant
 contaminate: kontamineer
 contamination: (1) kontaminasie,
 (2) kontaminering
 continuity: deurlopendheid
 continuous bridge: deurlopende brug
 continuous count: deurlopende telling
 (voertuie)
 continuous divider: deurlopende skeier (in
 mediaan)
 continuous flight auger [worm auger]:
 volskroefawegaar
 continuous footing: deurlopende voetstuk
 continuous freely supported deck: vry
 opgelegde deurlopende dek (fig. 8)
 continuous grading: aaneengradering
 continuous line (Ordinance) [solid line]:
 ononderbroke streep, volstreep
 continuously graded: aaneengegraderde
 continuously-graded asphalt:
 aaneengegraderde asfalt
 continuous mixer: deurloopmenger
 continuous period: aaneenlopende tydperk,
 deurlopende tydperk, ononderbroke tydperk
 continuous sampling: deurlopende
 monsterneming
 continuous traffic flow: deurlopende
 verkeersvloei
 continuous white line [solid white line]:
 wit volstreep
 contorted: gekronkel
 contour line: kontoerlyn
 contract: kontrak
 contraction: krimp (bv. volume)
 contraction joint: krimpvoeg

contractor: aannemer, kontrakteur
contract time: kontraktydperk
contra-direction: teenrigting
contraflexure: kontrabuiging, teenbuiging
contra-flow: teenvloei
contravention: oortreding
contributory cause: bydraende oorsaak
contributory factor: bydraende faktor
control (n.): (1) beheer, kontrole,
 (2) kontrole (bv. stelknop)
control (v.) (1): (1) beheer, (2) reël (bv. verkeer)
control (v.) (2) [check]: kontroleer, nagaan
control centre: beheersentrum
control count: kontrolestelling
control density: kontroleëdigtheid
control grade: normhelling
controlled access: beheerde toegang
controlled-access road [access-controlled road]: toegangsbeheerde pad, toegangsbeheerpad
controlled crosswalk [controlled pedestrian crossing]: beheerde voetoorgang
controlled intersection: beheerde kruising
controlled pedestrian crossing [controlled crosswalk]: beheerde voetoorgang
controller: reëlaar (outomaties, van verkeer)
control lever: beheerstang
control method: (1) beheermetode (bv. verkeer), (2) kontrolemetode (bv. toets)
control of access [access control]: toegangsbeheer
control point: (1) beheerpunt (bv. verkeer), (2) kontrolepunt (bv. toetse)
control radius: normstraal
control station: beheerpos (voertuigtelling)
convection oven: konveksieoond
converge (1): konvergeer, saamloop (paaie)
converge (2) [merge (2)]: konvergeer, saamvloei (verkeer)
converging angle: konvergeerhoek
converging area (1): konvergeergebied, saamloopgebied (paaie)
converging area (2) [merging area]: konvergeergebied, saamvloeigebied (verkeer)
converging movement: saamvloeibeweging
converging traffic streams: saamvloeiende verkeerstrome
conversion factor: (1) herleidingsfaktor (bv. km tot meter), (2) omsettingsfaktor (bv. myl in km)
convert: (1) herlei (bv. km tot meter), (2) ombou (bv. voertuig), (3) omsit (bv. myl in km), (4) omskep
converted mode of travel: veranderde reiswyse
converted traffic: oorskakelverkeer
convex side slope: konvekse syhelling
conveyor: karweier, vervoerder
conveyor belt: vervoerband
conviction rate: skuldigbevindingskoers
convoy: konvooi
convoy condition: konvooi-toestand
cooling joint: afkoelnaat
coordinate (n.): koördinaat
coordinate (v.): koördineer
coordinated traffic control: gekoördineerde verkeersreëling
coordination: koördinerings (verkeersligte)
coping [capping]: (1) beranding, randstrook, (2) dekstrook
coping brick [capping brick]: (1) deksteen (bv. op muur), (2) randsteen (plaveisel)
coping slab [capping slab (2)]: (1) dekblad, (2) randblad
coping stone [capping stone]: (1) dekklip, (2) randklip
corbel: korbeel
cordon (n.): kordon
cordon count: kordontelling
cordon counting programme: kordontelprogram
cordon off: kordon trek om (gebied)
cordon station: kordonstasie
cordon survey: kordonopname
core: kern (boorwerk)
core barrel: kernbuis (boorwerk)
core barrel head: kernbuiskop (boorwerk)
core box: kernkis (boorwerk)
core catcher: kernklem (boorwerk)
core city: kernstad
core description [core log]: kernbeskrywing (boorwerk)
core drill: kernboor
core drilling [coring (1)]: kernboorwerk
core equipment [coring equipment]: kernboortoerusting
core handling: kernhantering (boorwerk)
core log [core description]: kernbeskrywing (boorwerk)
core logger: kernbeskrywer (boorwerk)
core logging: boorkernbeskrywing
core loss: kernverlies (boorwerk)
core photography: kernfotografie (boorwerk)
core recovery: kernwinning (boorwerk)
core run: kernlopie (boorwerk)
core sample: kernmonster (boorwerk)
core sampling [coring (2)]: kernmonster-neming (boorwerk)
core spring: kernklemveer (boorwerk)
core wall: kernmuur (dambou)
coring (1) [core drilling]: kernboorwerk
coring (2) [core sampling]: kernmonster-neming (boorwerk)
coring equipment [core equipment]: kernboortoerusting
corkboard: kurkbord
corner (v.): draai vat
corner cube reflector: prismakaatser
cornering: draai vat
corner post: hoekpaal (heining)

- correction factor: korreksiefaktor
 corridor: korridor
 corridor concept: korridorbegrip
 corrode: korrodeer
 corrosion: korrosie
 corrosion fatigue: korrosievermoeidheid
 corrosion inhibitor: korrosiestermer
 corrosion-resistant: korrosiebestand
 corrosive environment: korrosiewe omgewing
 corrugated metal pipe chute:
 golfstaalpylpeut (fig. 4)
 corrugated road: sinkplaatpad
 corrugation: (1) riffel (soos op
 sinkplaatpad), (2) sinkplaatvorming
 (proses)
 corrugations: sinkplaat
 cost analysis: koste-ontleding
 cost-benefit ratio: koste-voordeelverhouding
 cost effectiveness: kostedoeltreffendheid
 cost escalation: koste-eskalasie
 cost increase: kostestyging
 costing: kosteberekening
 count (n.): opname, telling
 count (v.): tel (bv. voertuie)
 counter: teller (toestel of persoon)
 counterfort [buttress]: beer, stutmuur
 countermeasure: teenmaatreël
 country road [rural road (2)]: plattelandse
 pad
 country rock: omgewingsgesteente
 coupé: koepee
 couple (v.): koppel
 coupler: koppelstuk (fig. 11)
 coupling: koppeling
 course (1): koers, rigting
 course (2) [layer (2)]: laag (bv. padbou)
 course (3) [vehicle course]: voertuigbaan
 courteous driving: hoflike bestuur
 courtesy: hoflikheid
 courtesy light: binnelig
 courtesy vehicle: hoflikheidsvoertuig,
 welwillendheidsvoertuig
 cover (n.): (1) bedekking, dekking (bv.
 laagdikte), (2) deksel (bv. van mangat),
 (3) dekstuk
 coverage count: dekkingstelling
 coverage ratio: dekverhouding (bv. busdiens)
 cover plate: dekplaat (bv. oor mangat)
 cover slab: dekblad (bv. van caisson)
 CPA [Cape Provincial Administration]: KPA,
 Kaapse Provinsiale Administrasie
 crab [crab winch, trolley]: krapwenas (bv.
 bokkraan)
 crab winch [crab, trolley]: krapwenas (bv.
 bokkraan)
 crack (n.) (v.): bars, kraak (algemeen)
 crack distribution: kraakverspreiding
 cracked: gebars, gekraak
 cracked bitumen: kraakbitumen
 crack growth: kraakgroei
 cracking: kraakvorming
 crack initiation: kraakaanvang
 crack propagation: kraakvoortplanting
 crane: hyskraan, kraan
 crane boom [crane jib]: kraanarm
 crane jib [crane boom]: kraanarm
 crash bar: skermreling, skermstaaf (aan
 motorfiets)
 crash barrier: botsversperring
 crash cushion: botskussing
 crash helmet: valhelm
 crashworthiness: pletterbestandheid
 crashworthy: pletterbestand
 crawl (v.): kruip (voertuig)
 crawler [crawler tractor]: kruptrekker
 crawler excavator: kruipgraaf
 crawler loader: kruptrekkergaaf
 crawler shoe [grouser plate, grouser shoe,
 track shoe, tread plate]: rusperskoen
 crawler tractor [crawler]: kruptrekker
 creep: kruip (beton)
 creep strain: kruipvervorming (beton)
 creosote: kreosoot
 crescent: singel
 crest [summit]: kruin
 crest vertical curve: kruinboog, kruin
 vertikale boog
 crib-type retaining wall: stapelbalkkeermuur
 crimp (v.): kartel (spanbetondraad)
 crimped wire: karteldraad (spanbetondraad,
 fig. 11)
 criterion: kriterium, maatstaf (mv.
 maatstawe)
 criterion of acceptance [acceptance
 criterion]: aanvaardingsmaatstaf
 critical: (1) kritiek, (2) krities
 critical angle: grenshoek, kritieke hoek
 critical approach speed: kritieke naderspoed
 critical density: kritieke digtheid
 critical gradient: kritieke helling
 critical head: kritieke drukhoogte
 critical lane: kritieke laan
 critical path analysis: kritiekepadontleding
 critical speed: kritieke spoed
 critical traffic density: kritieke
 verkeersdigtheid
 crocodile clip: krokodilkleem
 crocodile cracking: krokodilbarste,
 krokodilkrake
 crop (v.): regknip (wapeningstaaf)
 cross (v.): kruis, oorsteek
 cross-bar: dwarsstaaf
 cross-beam: dwarsbalk
 cross-bedding: kruisgelaagtheid
 cross-classification: kruisklassifikasie
 cross-connection: kruisverbinding
 cross-elasticity: kruiselastisiteit
 cross-fall: dwarsval
 cross-flow: dwarsvloei (verkeer)
 crossing (1): oorgang (spoor)
 crossing (2) [intersection]: (1) kruising
 (pad), (2) kruispunt

crossing at grade [at-grade intersection, at-grade crossing, level intersection]: gelykvlakruising (pad, fig. 2)
 crossing lines: oorgangstrepe
 cross-joint: kruisnaat (geol.)
 cross-over crown: oorrykruin (verandering van dwarselling)
 cross-road (1) [intersecting road]: (1) dwarspad, kruispad (gelykvlak), (2) *VIDE* intersection
 cross-road (2): (1) *VIDE* flyover, (2) *VIDE* underpass
 cross-road direction sign: dwarspadrichtingteken (padteken)
 cross-roads: kruispad (padteken)
 cross-section [transverse section]: dwarsdeursnee, dwarsnit
 cross-sectional: dwarsnit=
 cross-sectional area: dwarsnitoppervlakte
 cross-sectional profile: dwarsnitprofiel
 cross slope: dwarselling
 cross-street: dwarsstraat, kruisstraat
 cross-town route: deurstadroete, transstadroete
 cross-traffic: dwarsverkeer, kruisverkeer
 cross-traffic turning movement: kruisverkeer-draaibeweging
 crosswalk: *VIDE* pedestrian crossing
 cross-winds: dwarswinde (padteken)
 crowded bus: stampvol bus
 crowded street: druk straat
 crowding: (1) oorvoltoestand (bv. in bus), (2) samedromming, (3) saamstoot (uitgraving)
 crowding angle: stoothoek (uitgraving)
 crown: kruin
 crown control [camber control]: rondingbeheer
 crown line roll-over: *VIDE* cross-over crown
 crown of the road [road crown]: padkruin
 crown-of-the-road driver/riders: kruinklewer
 crude oil: ru-olie
 cruise (v.): kruis
 cruising speed: kruisspoed, togspoed
 crumble: verkrummel
 crumbly [friable]: (1) krummelbaar, (2) krummelrig
 crush (v.): vergruis
 crush capacity: stampvolkapasiteit (bus)
 crushed stone: brokklip, gebreekte klip, vergruisde klip (vir plaveisel)
 crushed-stone base: brokklipkroonlaag, gebreekteklipkroonlaag
 crusher [stone crusher]: (1) klipbreker, (2) vergruiser
 crusher dust: vergruiserstof
 crusher-run (a.) (n.): klipslag
 crusher sand: vergruisersand
 crushing: vergruising
 crushing resistance: vergruisweerstand
 crushing strength: vergruissterkte

crust: kors
 crystal (a.): kristal=
 crystal (n.): kristal
 crystalline: kristallyn
 CSRA [Committee of State Road Authorities]: KSPD, Komitee van Staatspadowerhede
 cube strength: kubussterkte
 cul-de-sac (1): straat loop dood (padteken)
 cul-de-sac (2) [blind alley]: cul-de-sac, keerweer (met omdraairuimte)
 culvert: duiker
 culvert barrel: duikerkoker
 culvert headwall: duikerkopmuur
 culvert outlet: duikeruitlaat (fig. 4)
 cumulative percentage of trips: kumulatiewe persentasie ritte
 curb (n.): *VIDE* kerb (n.)
 cure (1): nabehandeling (beton)
 cure (2) [harden]: hard word, verhard (bv. bitumen)
 curing compound: nabehandelmiddel
 curing skirt: nabehandelingsskerm
 current: stroom
 current traffic: huidige verkeer
 curtain wall: hangmuur
 curvature: kromming (proses)
 curvature meter: krommingmeter
 curve (n.) (1): kromme (grafiek)
 curve (n.) (2) [bend (n.) (2)]: (1) boog (plan), (2) draai (pad)
 curved bridge: gekromde brug
 curvilinear alignment: vloeiende belyning
 customer parking: klanteparkeerplek
 customs - stop: doeane - stop (padteken)
 cut (n.) [cutting]: deurgraving
 cut a corner: sny 'n draai, sny 'n hoek
 cut-and-cover method: graaf-en-dekmetode
 cut and fill (v.): deurgrawe en opvul
 cut-back bitumen: vloiebitumen
 cut face: deurgrawingswand
 cut-fill transition: opvulling-deurgrawingsoorgang
 cut in: indruk (verkeer)
 cutline: snylyn
 cut-off trench: afsnysloot
 cut-off valve: afsluitklep
 cut-off wall: (1) afkeermuur (bogronds), (2) skortmuur (ondergronds, fig. 4)
 cutslope: deurgrawingshelling (fig. 4)
 cutting [cut (n.)]: deurgraving
 cutting edge (1): snyrand (bv. caisson)
 cutting edge (2) [blade (n.) (2)]: lem
 cutting height: snyhoogte
 cut to fill: opvulling uit deurgraving
 cut to side fill: syopvulling uit deurgraving
 cut to spoil: weggooi van deurgrawingsmateriaal
 cycle (1): (1) kringloop, siklus (bv. meganies), (2) siklus (bv. verkeerslig)
 cycle (2) [bicycle]: fiets

cycle lane [cyclist lane]: fietslaan
(fig. 6)
cycle length: siklusduur
cycle offset: siklusaanvangsverskil
cycle path: fietspad (algemeen, fig. 6)
cycle route: fietsroete (fig. 6)
cycle split [split]: siklusverdeling
(verkeerslig)
cycle time: siklustyd
cycle track: (1) fietsrenbaan,
(2) fietsrypaadjie

cycle way: fietsbaan (fig. 6)
cyclic: siklies, siklus=
cyclic loading: sikliese belasting
cyclist lane [cycle lane]: fietslaan
(fig. 6)
cyclists: fietsryers (padteken)
cyclists only: net fietsryers (padteken)
cyclone air cleaner: sikloonlugsuiweraar
(bv. enjin)
cyclone dust collector: sikloonstovfanger
(bv. van asfaltmenger)

D

dagha [mortar]: dagha, mortel
 daily traffic pattern: daaglikse verkeerspatroon
 daily traffic variation: daaglikse verkeersvariasie, daaglikse verkeerswisseling
 dam gate: damsluis
 damp (a.): klam
 damp (v.) [dampen]: (1) bevogtig, klam maak, (2) demp (bv. skok)
 damp course [damp-proof course, moisture layer]: voglaag, vogweerlaag
 dampen [damp (v.)]: (1) bevogtig, klam maak, (2) demp (bv. skok)
 damping ratio: demperhouding
 dampness [moistness (2)]: klamheid
 damp-proof course [damp course, moisture layer]: voglaag, vogweerlaag
 danger [hazard]: gevaar
 danger element: gevaarelement
 dangerous bend [dangerous curve]: gevaarlike draai
 dangerous curve [dangerous bend]: gevaarlike draai
 dangerous fork: gevaarlike vurk
 danger plate: gevaarplaat (padteken)
 danger sign: gevaarteken
 danger signal: gevaarsein
 danger sign with flashing light: gevaarteken met flitsende lig
 danger warning sign: gevaarwaarskuteken
 dash pot: demppot
 data: data, gegewens
 data-acquisition system: dataverkrygingstelsel
 data collection: data-insameling
 data logging system: data-aantekenstelsel
 data sheet: datavel
 datum level (1): uitgangshoogte, verwysingshoogte
 datum level (2) [reference level]: verwysingsvlak
 dauber: smeerverf (verf)
 dawn: oggendskemer
 daylighting: uitsigverbetering
 dazzle (n.) [glare]: skittering
 dazzle (v.): skitter
 dazzling headlight [blinding headlight]: verblindende koplamp
 DCP [Dynamic Cone Penetrometer]: DKP, Dinamiese Keëlpenerometer
 DCP test [Dynamic Cone Penetration Test]: DKP-toets, Dinamiese Keëlpenerasietoets
 dead anchorage: vaste ankerstel (fig. 11)
 dead anchor end [dead end, non-jacking end]:

vaste ankerent (fig. 11)
 dead end [dead anchor end, non-jacking end]: vaste ankerent (fig. 11)
 dead-end street: doodloopstraat (geen omdraairuimte, ook padteken)
 dead load (1) [self load]: eielas (struktuur)
 dead load (2) [superimposed dead load]: dooielas (op brug)
 dead man's handle: dooimanskruk
 death from accident [fatality]: sterfte weens ongeluk
 death rate [mortality index]: sterftekoers
 death rate per distance unit: sterftekoers per afstandseenheid
 death toll: dodetol
 death trap: doodstrik
 debris: puin
 decelerate: verstadig (bv. verkeer)
 deceleration: verstadiging (bv. van verkeer)
 deceleration lane: verstadiglaan (fig. 2 & 3)
 deceleration scuff: VIDE brake mark
 deceleration zone: spoedvermindersone, verstadigsone
 decibel: desibel
 decision-making: besluitneming (inligtingverwerking)
 decision sight distance: besluit-sigafstand
 decisive cause [proximate cause]: beslissende oorsaak, laaste aanleidende oorsaak (regsterm)
 deck: dek
 deck slab: dekblad (brug)
 declared road: verklaarde pad
 declutch: ontkoppel
 decompose: ontbind
 decomposed: ontbind
 decomposed rock: ontbinde rots
 decomposition: ontbinding
 decompression: dekompressie, drukverligting
 decorating lamp: sierlamp
 dedensification: digtheidsverlaging
 dedensify: digtheid verlaag
 deep beam: diepbalk
 deep compaction: diepverdichting
 deep sounding: diepsondering
 defective brakes [faulty brakes]: defekte remme
 defensive driver: skermbestuurder
 defensive driving: skermbestuur
 defensively (a.): beskermend (bestuurstechniek)
 defensive riding: skermry
 deflect: (1) afwyk (bv. verkeer),

- (2) deurbuig
 deflection: (1) afwyking, (2) defleksie (pad), (3) deurbuiging (meg.)
 deflection measurement: defleksiemeting
 deflectometer: deflektometer
 deflocculate: deflokuleer, ontvlok
 deflocculating agent: deflokuleermiddel
 deform: deformeer, vervorm
 deformation: deformatsie, vervorming
 deformed bar: vervormde staaf
 defroster: ontvrieser (bv. vensterruit)
 degradation: (1) degradasie, (2) degradering
 degree of curvature: krommingsgraad
 degree of fixity: graad van vastheid, vastheidsgraad
 degree of saturation: versadigingsgraad
 delay (n.): vertraging
 delay (v.): vertraag
 delay factor: vertraagfaktor
 delay rate: vertraagtempo
 delay time: vertraagtyd
 deleterious (a.): nadelig, skadelik
 deleterious matter [deleterious substance]: skadelike stof
 deleterious substance [deleterious matter]: skadelike stof
 delineate: delinieer
 delineation: deliniëring
 delineation mark: deliniëringsmerk
 delineator: gidsmerker
 delta: delta (geol.)
 demand-activated transit: aanvraagtransit (openbare vervoer)
 demand model: aanvraagmodel
 demand-responsive transit: vraaggevoelige transit (openbare vervoer)
 demarcate: (1) afbaken (letterlik of figuurlik), (2) afmerk (bv. parkeerplekke)
 demarcated no-parking area: afgemerkte parkeerverbodgebied
 demarcated parking area: afgemerkte parkeergebied
 demarcated parking bay: afgemerkte parkeervak
 demarcated traffic lane: afgemerkte verkeerslaan
 demarcation: (1) afbakening, (2) afmerking
 demerit point system [point demerit system]: strafpuntstelsel
 demineralised water: gedemineraliseerde water
 demister: ontwasemer (bv. vensterruit)
 demolish: sloop
 demolition: sloping
 dendrite: dendriet
 dense: dig (grondprofiëring)
 dense-graded mixture: diggegradeerde mengsel
 dense grading (n.): (1) diggradering, (2) digte gradering
 densely graded: dig gegradeer
 densification: *VIDE* compaction
 densify: *VIDE* compact (v.)
 densimeter: digtheidsmeter
 density: digtheid
 density device: digtheidstoestel
 density gradient: digtheidsgradiënt
 deposit (n.): (1) aanpaksel, (2) afsetting (geol.)
 deposit (v.): (1) aanpak, (2) afset (geol.)
 deposited: (1) aangepak, (2) afgeset (geol.)
 depressed: versink
 depressed road [sunken road]: versenke pad
 depression: (1) depressie (geol.), (2) duik, holte (pad)
 deproclaimed road: afverklaarde pad
 depth: diepte
 depth of flow [flow depth]: vloeidiepte
 depth perception: dieptewaarneming
 depth range: dieptebestek
 derelict [abandoned (2)]: prysgegewe, verlate (voertuig)
 derestriction: opheffing (padteken)
 derestriction sign: ophefteken
 derived demand: afgeleide aanvraag
 derrick: (1) laaiboorn (konstruksie), (2) toring (boorwerk)
 derrick crane: galgkraan
 descend: (1) afdraand ry, (2) daal
 descent (1): daling
 descent (2) [downgrade (n.)]: afdraand, afdraande
 descriptive lettering: beskrywende letters, beskrywende letterwerk
 descriptive road sign: beskrywende padteken
 desiccant: droogmiddel
 desiccate: uitdroog (geol.)
 desiccation: uitdroging (geol.)
 desiccator: desikkator (toestel)
 design: ontwerp
 design action: ontwerpwerking
 design action effect: effek van ontwerpwerking
 design capacity: ontwerpkapasiteit, ontwerpvermoe
 design-checking procedure: ontwerpnaagaanprosedure
 design criterion: ontwerpmaatstaf
 design effect: ontwerpeffek
 design feature: ontwerpkenmerk
 design flood: ontwerpvlloed
 design hourly volume: ontwerp-uurvolume
 design-hour volume: ontwerpuur-volume
 design life [intended life]: ontwerpleeftyd
 design load: ontwerpplas
 design passing sight distance: ontwerpverbysteeksigafstand
 design period: beplande gebruiksduur
 design requirement: ontwerpvereiste
 design speed: ontwerpspoed
 design stopping sight distance: ontwerpstopsigafstand
 design superimposed dead load:

ontwerpdoelias	diamond interchange: diamantwisselaar (fig. 2)
design traffic flow: ontwerpverkeersvloei	diamond lane: <i>VIDE</i> priority lane
design vehicle: ontwerpvoertuig	diamond mesh: ruitmaas, ruitmaasdraad (omheining)
design year: ontwerpjaar	diaphragm: diafragma
desire line: streeflyn	diaphragm pump: diafragmapomp
desire line diagram: streeflyndiagram	differential (a.): differensiaal-, differensieel
desire line map: streeflynkaart	differential (n.): (1) differensiaal (wisk.), (2) ewenaar (masjien)
destination: bestemming	differential movement: differensiële beweging
destination district: bestemmingdistrik	differential settlement: differensiële vassakking
destination sector: bestemmingsektor	diffraction: diffraksie
destructive distillation: afbrekende distillasie	diffuse (a.): diffuus
destructive test: vernietigingstoets	diffuse (v.): (1) diffundeer, (2) versprei
detachable collar: afhaalbare kraag (van vorm)	diffused light: verspreide lig
detecting apparatus: opspoorapparaat	diffusion: (1) diffusie, (2) verspreiding (bv. lig)
detection sight distance: gewaar-sigafstand	digger: <i>VIDE</i> excavator
detector: (1) detektor, (2) verklikker	digger bucket [dipper, dipper bucket, shovel bucket]: graafskop
deterioration: (1) agteruitgang, (2) verslegting (padtoestand)	digger-loader [loader-digger]: laaigraaf
detour (1): ompad (langer roete)	digging depth: skepdiepte
detour (2) [diversion (2)]: tydelike verlegging, uitwykpad (padwerke)	digging reach: graafbereik
detour ahead: ompad voor (padteken)	digital speedometer: digitale spoedmeter
detour ends: ompad eindig (padteken)	digital terrain model: digitale terreinmodel
detour sign: uitwykteken	dilation: uitdying (bv. volume)
develop: ontwikkel	dilute (v.): verdun
development road: ontwikkelingspad	dim (v.): verdoof (lig)
development traffic: ontwikkelingverkeer	dimension: (1) afmeting, (2) dimensie (wisk.)
deviant behaviour: afwykende gedrag (bv. van bestuurder)	dimensional limitation [dimensional restriction]: afmetingsbeperking
deviate: verlê (bv. pad)	dimensional restriction [dimensional limitation]: afmetingsbeperking
deviation: verlegging (bv. pad)	dip (n.) (1): (1) duik (bv. pad), (2) helling (geol.), (3) knik
deviation sign: verleggingstekens	dip (n.) (2) [sag (n.)]: duik
dewatering: ontwatering	dip (v.): domp (ligte)
diagonal: skuins	dip curve [sag curve]: duikboog
diagonal belt [diagonal seat belt, shoulder belt, shoulder seat belt]: skouergordel, skouersitplekgordel	dipped light [passing beam]: domplig
diagonal crossing: oorhoekse kruising	dipper [digger bucket, dipper bucket, shovel bucket]: graafskop
diagonal parking [angle parking (2)]: skuinsparkering	dipper arm [dipper bucket arm, dipper bucket stick, shovel-boom]: graafarm
diagonal seat belt [diagonal belt, shoulder belt, shoulder seat belt]: skouergordel, skouersitplekgordel	dipper bucket [dipper, digger bucket, shovel bucket]: graafskop
diagonal stripes: skuinsstrepe (bv. op busse)	dipper bucket arm [dipper arm, dipper bucket stick, shovel-boom]: graafarm
diagonal yellow markings: skuins geel merke	dipper bucket stick [dipper arm, dipper bucket arm, shovel-boom]: graafarm
dial (n.): wyserplaat	dipstick: peilstok
dial-a-bus [dial-a-ride, telebus]: belbus	dip switch: dompskakelaar
dial-a-ride [dial-a-bus, telebus]: belbus	direct: direk, regstreeks
dial gauge: wysermeter	direct cause: regstreekse oorsaak
dial type balance: wyserbalans	direct connection [direct ramp]: direkte wisselpad (fig. 3)
diameter: deursnee, diameter	directed signal [directional signal (2)]:
diamictite: diamiktiet	
diamond bit [diamond drill bit]: diamantboorpunt	
diamond direction sign: diamantringingteken (padteken)	
diamond drill bit [diamond bit]: diamantboorpunt	

gerigte sein (verkeerslig)
 direct elasticity: direkte elasticiteit
 direct-fired flue: verhitpyp
 direction: rigting (padteken)
 directional: rigting=
 directional analysis: rigtingontleding (van verkeersvloei)
 directional detector: eenrigtingverklikker
 directional distribution: rigtingverdeling (van volume per rigting)
 directional flow: rigtingvloei
 directional indicator [direction indicator, traffic indicator, trafficator]: rigtingwyser
 directional interchange: rigtingwisselaar
 directional island: rigteiland
 directional marking: rigtingmerk
 directional separator: rigtingskeistroom
 directional signal (1) [direction signal]: rigtingsein
 directional signal (2) [directed signal]: gerigte sein (verkeerslig)
 directional split: rigtingverdeling
 directional volume: rigtingvolume
 direction arrow: rigtingpyl (padmerk)
 direction delineation sign: rigtinggidsteken
 direction indicator [directional indicator, traffic indicator, trafficator]: rigtingwyser
 direction sign: rigtingteken
 direction signal [directional signal (1)]: rigtingsein
 direct lighting: direkte beligting
 direct ramp [direct connection]: direkte wisselpad (fig. 3)
 direct road: direkte pad, regstreekse pad
 direct route: direkte roete
 direct turn: direkte draai
 dirt road [dust road, earth road]: grondpad
 disability: ongeskiktheid
 disabling injury: ongeskikmakende besering
 disaggregated (a.): ongekombineer
 disaggregation: (1) disaggregasie, (2) disaggregering
 disc: skyfie (bv. lisensie)
 disc crusher: skyfbreker
 disc cutter: skyfsnyer (bv. tunnelbou)
 discharge (a.): (1) aflei-, afvoer-, (2) deurstromings- (bv. onder brug)
 discharge (n.): (1) afvoer, (2) deurstroming
 discharge (v.): (1) aflei, afvoer, (2) deurstroom (bv. onder brug), (3) stort (bv. beton uit menger)
 discharge coefficient: deurstromingskoëffisiënt
 discharge drain: aflievoor (fig. 4)
 discharge gate: uitlaatsluis
 disc harrow: skotteleg
 discolouration: verkleuring
 discontinuity surface: diskontinuiteitsoppervlak

discount rate: diskontokoers
 disc pile: skyfheipaal
 dish crossing: duikkruising
 disintegrate: (1) disintegreer (geol.), (2) opbreek (bv. mortel), (3) verbrokkel (bv. pad)
 disintegrated particles: gedisintegreerde partikels
 disintegration: (1) disintegrasie, (2) disintegrering
 dismantle: aftakel
 dispersal: verspreiding (van skare by ongelukstoneel)
 disperse: disperseer
 dispersion: dispersie
 dispersive soil: dispersiewe grond
 displace (v.): verplaas
 displacement [translation (2)]: verplasing
 displacement pile: verplasingspaal
 disregard a traffic light: verkeerslig verontagsaam
 distance: afstand (padteken)
 distance judgement: afstandskatting
 distance marker: afstandmerker
 distance post: afstandbaken
 distance tariff: afstandstarief
 distillation: (1) distillasie, (2) distillering
 distillation residue: distilleerres
 distinguishing sign: kenteken
 distortion: verwringing (bv. beeld)
 distract: aflei, aftrek (aandag)
 distress: verswakking (bv. plaveisel)
 distress mechanism [mechanism of distress]: verswakkingmeganisme
 distributed load: verspreide las
 distribution: (1) verdeling (momente; statistiek), (2) verspreiding (bv. van bindmiddel, spanning)
 distribution bar: verdeelstaaf (wapening)
 distribution of load [load distribution]: (1) lasverdeling (tussen wiele), (2) lasverspreiding (struktureel)
 distribution reinforcement: verdeelwapening
 distribution steel: verdeelstaal (wapening, fig. 11)
 distribution system: verdeelstelsel, verspreistelsel
 distributor (1): (1) strooier (bv. van vaste stowwe), (2) verspreider (funksionele hiërargie)
 distributor (2) [sprayer (2)]: sproeier (vir bindmiddel)
 distributor (3) [sprinkler (1)]: sprinkelaar (vir water)
 distributor road: verdeelpad (bv. by wisselaar)
 distributor street: verdeelstraat
 district: distrik (vervoerstudie)
 district road: distrikspad
 disturbed sample: versteurde monster

- ditch [trench]: sloot
ditch cleaning bucket: *VIDE* trench-cleaning bucket
ditcher: *VIDE* trench digger
ditching bucket: *VIDE* trench bucket
diverge (v.): (1) divergeer, uiteenloop (bv. paaië), (2) divergeer, uiteenvloei (verkeer)
diverging angle: divergeerhoek
diverging area: divergeergebied
diverging movement: uiteenvloeiëbeweging
diverging traffic streams: uiteenvloeiende verkeerstrome
diversion (1): (1) omleiding, (2) uitwyking, (3) wegkering, (4) wegleiding
diversion (2) [detour (2)]: tydelike verlegging, uitwykpad (padwerke)
diversion assignment: uitwyktoewysing
diversion curve: omleikromme
divert (v.): (1) omlei, (2) uitwyk, (3) wegkeer, (4) weglei
diverted demand: uitwykaanvraag
diverted traffic: weggekeerde verkeer
dividing line: skeistreep
dividing space: tussenruimte
dividing strip [separator]: skeistroom, verdeelstroom (fig. 1)
divisional island: verdeeleiland
dogleg intersection [kink intersection]: knikkruising
dolerite: doleriet
dolly (1): drastel (swaar voertuig)
dolly (2) [pile cap (1)]: (1) heipaalkop, (2) paalkop, (3) slagmus
dolomite: dolomiet
dolomite subsurface: ondergrondse dolomietvlak
domed [dome-shaped]: koepel=, koepelvormig
dome-shaped [domed]: koepel=, koepelvormig
donkey engine: hulpenjin
dotted white line: wit stippellyn
dotted yellow line: geel stippellyn
double-cantilever freely supported deck: vry opgelegde dubbelloorhangdek (fig. 8)
double carriageway [double carriageway road, dual-carriageway, dual-carriageway road]: dubbelbaanpad
double carriageway road [double carriageway, dual-carriageway, dual-carriageway road]: dubbelbaanpad
double-deck bus [double decker]: dubbeldekbuss, dubbeldekker
double decker [double-deck bus]: dubbeldekbuss, dubbeldekker
double-deck road: dubbeldekkpad
double-deck structure: dubbeldekstruktuur
double-lane loop: dubbellaanlus
double-lane ramp: dubbellaanwisselpad
double-lane traffic: dubbellaanverkeer
double-layer theory: dubbellaagteorie
double limit specification: dubbelgrensspesifikasie
double park (v.): dubbelparkeer
double parking: dubbelparkering
double roll crusher: dubbelrollerbreker
double seal: dubbelseël
double-track railway: dubbelspoorlyn
double-tube core barrel: dubbelwandkernbuis (boorwerk)
double vision: dubbelsig, dubbelvisie
dowel (n.) (1) [dowel bar]: tapstaaf
dowel (n.) (2) [dowel pin]: tappen
dowel (v.): tap
dowel bar [dowel (n.) (1)]: tapstaaf
dowel pin [dowel (n.) (2)]: tappen
down chute: afvoergeut (fig. 4)
downgrade (n.) [descent (2)]: afdraande
downgrade (v.): afgradeer, laer gradeer
down-let: afvoer (bv. geut, pyp of voor)
downpipe: geutpyp
downstream: stroom af
downstream direction: stroomaf-rigting
down-the-hole hammer: binneboorgathamer
down-the-hole survey: binneboorgatopname
down time: manktyd
downtown area: middestadgebied
dozer: *VIDE* bulldozer
dozer attachment: stoothegstuk
dozing: *VIDE* bulldozing
drag (n.) (v.): (1) sleep, (2) sleur
dragbroom: sleepbesem
drag coefficient: sleurkoeffisiënt
drag factor (1): sleurfaktor
drag factor (2) (USA): *VIDE* coefficient of friction
drag flight conveyor: bakkieslaaier
dragline [dragline excavator]: *VIDE* dragline shovel
dragline bucket: sleepskop
dragline excavator [dragline]: *VIDE* dragline shovel
dragline scraper: sleepskrop
dragline shovel: sleepgraaf
drag spreader: sleepspreier
drain (n.): (1) riool (ondergronds), (2) voor (op oppervlak)
drain (v.): (1) dreineer, (2) drooglê (moeras)
drainage (1): (1) dreinerings, (2) drooglegging (moeras)
drainage (2) [drainage system]: dreineerstelsel
drainage channel: dreineerkanaal
drainage ditch: dreineervoor
drainage system [drainage (2)]: dreineerstelsel
drain pipe: dreineerpyp
draw (n.): skeefloop (bv. pypdomkragwerk)
draw (v.): skeef loop (bv. pypdomkragwerk)
drawbar: trekstang
drawbar trailer: trekstangsleepwa
drawdown (n.): aftrekking (bv. watervlak)

drawn wire: getrokke draad
draw-off cock [draw-off tap]: aftapkraan
draw-off tap [draw-off cock]: aftapkraan
dredge (n.) [dredger]: (1) baggerboot, baggerskuit, (2) baggermasjien
dredge (v.): bagger
dredger [dredge (n.)]: (1) baggerboot, baggerskuit, (2) baggermasjien
dressing: behandeling
drier: droër
drier drum [drying drum]: droogtrommel
drift (n.) (1): drif (padteken)
drift (n.) (2) [drift pin]: drewel
drift (n.) (3) [ford]: drif
drift (v.): skuif (voertuig)
drifting: dreweling
drift map: kwaternërkaart, vervoerdegrondkaart
drift pin [drift (n.) (2)]: drewel
drill (n.): boor (instrument)
drill (v.): boor (vertikaal)
drill core [borehole core]: boorkern
drill crown [boring crown]: boorkroon
drilled-down casing: ingeboorde voering
driller's record [driller's report]: boormanverslag
driller's report [driller's record]: boormanverslag
drilling [boring]: boorwerk (proses)
drilling equipment: boortoerusting
drilling fluid: boorvloeistof
drilling mud: boormodder
drilling rig: (1) boormasjien, (2) boortoring
drilling rod [boring rod, drill stem]: boorstang
drilling spoils [borings]: boorsel, boorstof
drill stem [boring rod, drilling rod]: boorstang
drinking driver: drinkbestuurder
drive (n.) (1): rylaan (straatnaam)
drive (n.) (2) [driveway]: inritpad, inrypad
drive (v.): (1) dryf, bestuur, (2) hei, indryf, inslaan, instamp (paal), (3) ry
drive head: dryfkop (boorwerk)
driven cast-in-situ pile [driven displacement pile]: stampgietspaal
driven displacement pile [driven cast-in-situ pile]: stampgietspaal
driven pile [pile (2)]: heipaal
driven-pile cap: heipaalkop
driver: bestuurder, drywer
driver alertness: padwaaksaamheid
driver education: (1) bestuurdersopvoeding, (2) bestuurdersvoortligting
driver error [driving error]: ryfout
driver expectancy: padparaatheid
driver fatigue [driving fatigue]: bestuursvermoeidheid
driver frustration: bestuurdersfrustrasie
driver instruction: bestuurdersonderrig

driver judgement: bestuurdersoordeel
driver performance: ryprestasie
driver restriction: bestuurdersbeperking
driver satisfaction: bestuurderstevredenheid
driver skill [driving skill]: bestuursvaardigheid, bestuursvernuf
driver's licence: bestuurderslisensie, rybewys
driver's licences: bestuurderslisensies, rybewyse
driver's trip card: bestuurdersritkaart
driver training: bestuurdersopleiding
drive slowly: ry stadig
driveway [drive (n.) (2)]: inritpad, inrypad
driving axle: dryfas
driving beam: rylig
driving error [driver error]: ryfout
driving fatigue [driver fatigue]: bestuursvermoeidheid
driving instructor: bestuurinstrukteur
driving permit: bestuurpermit
driving school: bestuursskool
driving signal: bestuursein
driving simulator: bestuurnabootser
driving skill [driver skill]: bestuursvaardigheid, bestuursvernuf
driving speed [travel speed]: ryspoed
driving time: rytyd
driving under the influence: bestuur onder die invloed
drivetrainer: VIDE driving simulator
drop feed [gravitation feed, gravity feed]: valtoevoer
drop hammer [gravity hammer]: valhamer
drop-off [lip]: randval, straatrand
drop outlet: valuitlaat
dropper: hangpaal, spar
drum brake: trommelrem
drum deck: (1) VIDE void deck (fig. 7), (2) VIDE voided slab (fig. 7)
drum-mixing process: drommengproses
drunken driver: dronk bestuurder
drunken driving: dronkbestuur
dry: droog (grondprofiëring)
dry-compaction technique: droëverdichtingstegniek
dry density: droë digtheid
drying drum [drier drum]: droogtrommel
drying out: uitdroging (padbou)
dry out: uitdroog (padbou)
dry point: droogpunt
dry sieving: droë sifting
dry-stone backing: stapelklipruglaag
dry-stone pitching: droë klipbestrating
dual-carriageway [double carriageway, double carriageway road, dual-carriageway road]: dubbelbaanpad
dual-carriageway bridge: dubbelbaanbrug
dual-carriageway cross-road: dubbelbaan-dwarspad, dubbelbaan-kruispad (fig. 2)

dual-carriageway road [double carriageway,
 double carriageway road,
 dual-carriageway]: dubbelbaanpad
 dual-divided freeway [dual dual freeway]:
 vierbaanpad
 dual dual freeway [dual-divided freeway]:
 vierbaanpad
 dual mode: dubbelmodus
 dual-mode vehicle: dubbelmodusvoertuig
 dual-rail system [duorail system]:
 dubbelspoorstelsel
 dual spacing: dubbelspasiëring
 dual wheel: dubbelwiel
 duct: (1) gang, kanaal, (2) leiding,
 (3) *VIDE* sheath
 ductile: duktiel, rekbaar
 ductile failure: rekswigting
 ductility: duktiliteit, rekbaarheid
 dump (n.): hoop
 dump (v.) [tip (v.)]: stort (bv. grond)
 dumped riprap: stortrotsbekleding
 dumper: (1) storter, (2) stortwa
 dumping point: stortpunt (bv. vrag)
 dump rock: stortrots
 dump time: *VIDE* clearance period
 dump truck: stortbakvrugmotor,
 stortvrugmotor
 dune: duin

dune sand: duinsand
 dune street: duinstraat
 duorail system [dual rail system]:
 dubbelspoorstelsel
 durability: duursaamheid
 dusk: aandskemer
 dust: stof
 dust palliative: stofdemper
 dust road [dirt road, earth road]: grondpad
 dusty: stowwerig
 Dutch probe: Hollandse sondeerder
 Dutch probing: Hollandse sondering
 duty bus: diensbus
 dwelling unit: wooneenheid
 dwell time: staantyd (by stasie)
 dyke: gang (geol.)
 Dynamic Cone Penetration Test [DCP test]:
 Dinamiese Keëlpenetrasietoets, DKP-toets
 Dynamic Cone Penetrometer [DCP]: Dinamiese
 Keëlpenetrometer, DKP
 dynamic force: dinamiese krag
 dynamic loading: dinamiese belasting
 dynamic response factor:
 dinamieseresponsiefaktor
 dynamic testing: dinamiese toetsing
 dynamic weighing process: dinamiese
 weegproses

E

- earth (1): aarde
 earth (2) [ground (2), soil]: grond
 earth anchor [ground anchor]: grondanker
 earth auger: grondawegaar
 earth-boring machine: grondboormasjien
 earth dam: gronddam
 earthenware: erdewerk (bv. pyp)
 earthenware pipe: erdepyp
 earth filling: grondvulling (fig. 8)
 earth moving: grondverskuiwing
 earth-moving equipment:
 grondverskuiwingstoerusting
 earth pressure [ground pressure]: gronddruk
 earthquake: aardbewing
 earth road [dirt road, dust road]: grondpad
 earth slope: grondhelling
 earthwork: grondwerk=
 earthworks: grondwerke
 earthwork volume: grondwerkvolume
 ear wall [ear wing wall]: hangvleuelmuur
 ear wing wall [ear wall]: hangvleuelmuur
 eccentric grout tube: eksentriese brypyp
 eccentricity: eksentrisiteit
 ecological fallacy: ekologiese wanopvatting
 (vervoerwese)
 eddy flow: werwelvloei
 eddying: werweling
 edge: rand
 edge breaks: kantverbrokkeling
 edge clearance: *VIDE* side clearance
 edge in [filter in]: insypel (verkeer)
 edge line: kantstreep (padmerk)
 edge of the roadway [roadway edge]:
 padbaanrand
 edge tipping: randstorting (opvulling)
 edging: (1) beranding, (2) randwerk
 effective depth: effektiewe diepte
 effective width: effektiewe wydte
 efficient: (1) bekwaam (persoon),
 (2) doeltreffend
 efflux time: uitvloeytyd (bv.
 viskositeitsbepaling)
 effort: arbeidsinset, energie-inset (bv. by
 heiwerk)
 egress: (1) uitgang, (2) uitvloeiing (bv.
 water)
 EIA [environmental impact assessment]:
 beraming van omgewingsimpak
 ejector: uitstoter
 elapsed time: verstreke tyd
 elastic: elasties
 elastic body: elastiese liggaam
 elastic deflection: elastiese defleksie
 elastic hinge: elastiese skarnier
 elasticity: elastisiteit
 elasticity method: elastisiteitsmetode
 elasticity modulus [modulus of elasticity]:
 elastisiteitsmodulus
 elasticity theory [theory of elasticity]:
 elastisiteitsteorie
 elastic method: *VIDE* elasticity method
 elastic modulus: *VIDE* elasticity modulus
 elastic-plastic behaviour: elasto-plastiese
 gedrag
 elastic stiffness: elastiese styfheid
 elastic theory: *VIDE* elasticity theory
 elastomer: elastomeer
 elastomer bearing pad: elastomeerdrakussing
 elastomeric bearing pad: elastomeriese
 drakussing
 electrified railway line: geëlektrifiseerde
 spoorlyn
 electronic controller: elektroniese reëlaar
 (verkeerslig)
 electronic master controller: elektroniese
 hoofreëlaar (verkeerslig)
 electro-osmosis: elektroösmose
 electrophoresis: elektroforese
 element: element
 elevated pedestrian crossing: *VIDE*
 pedestrian bridge
 elevated rail [suspended rail]: hangspoor
 elevated road (1): pilaarpad, verhoogde pad
 elevated road (2) [built-up road]: verhoogde
 pad, walpad
 elevated station: (1) pilaarstasie,
 verhoogde stasie, (2) verhoogde stasie,
 walstasie
 elevating scraper: *VIDE* scraper loader
 elevation: (1) elevasie, (2) hoogte,
 (3) opheffing
 elevator: hyser
 elongation of tendon: kabelverlenging
 embankment [fill (n.) (1)]: opvulling
 (fig. 5)
 embankment filling: opvulmateriaal
 embrittlement: verbrossing
 emergency brake: noodrem
 emergency exit: nooduitgang (bv. in bus)
 emergency light: noodlig
 emergency shoulder: noodskouer
 emergency stop: noodstop
 emergency turn: nooddraai
 emergency vehicle: noodvoertuig
 emergency warning device: noodwaarskutoestel
 emergency warning sign: noodwaarskuteken
 employees per household: werknemers per
 huishouding
 emulsifier: emulgeerder, emulsifiseerder
 emulsify: emulgeer, emulsifiseer

- emulsion: emulsie
 encase (v.): hul, omhul
 encroach: oorskry (bv. op sypaadjie)
 encroachment: oorskryding
 end-bearing pile: puntstutpaal
 end block: entblok (fig. 11)
 end cap: entdop (fig. 11)
 end of detour: einde van ompad (padteken)
 end of dual roadway: einde van dubbelbaanpad (padteken)
 end of freeway: einde van deurpad (padteken)
 endorsement: endossement (bv. op lisensie)
 end tipping: frontstorting (opvulling)
 end wall: puntmuur (van brugreling)
 energy dissipator: energiebreker
 engineering geologist: ingenieursgeoloog
 entering traffic: inverkeer
 entrance: ingang
 entrance nose [merging nose]: ingangsnous, saamvloeieneus (fig. 2 & 3)
 entrance ramp (1): inrit (parkeergarage)
 entrance ramp (2) [on-ramp]: oprit (deurpad, fig. 2)
 entrance ramp terminal: opriteindpunt
 entrance road: ingangspad, inpad
 entrapped air: ingeslote lug
 environment: omgewing
 environmental impact assessment [EIA]: beraming van omgewingsimpak
 epoxy mortar: epoksimortel
 epoxy resin: epoksihars
 equal pressure: gelyke druk
 equilibrium [balance (2)]: balans, ewewig
 equipment (1): toerusting, uitrusting
 equipment (2) [plant (2)]: werktuie (bv. vir padbou)
 equivalency factor: ekwivalensiefaktor
 equivalent (a.): ekwivalent, gelykwaardig
 equivalent (n.): ekwivalent
 equivalent 8 200 kg axle mass: ekwivalente 8 200-kg-asmasa
 equivalent 80 kN axle load: ekwivalente 80-kN-aslas
 equivalent axle load: ekwivalente aslas
 equivalent axle mass: ekwivalente asmasa
 equivalent 8 200 kg axle mass: ekwivalente 8 200-kg-asmasa
 equivalent 80 kN axle load: ekwivalente 80-kN-aslas
 equivalent wheel load: ekwivalente wielas
 equivalent wheel mass: ekwivalente wielmasa
 equiviscous temperature [EVT]: ekwiviskositeitstemperatuur, EVT
 ergo-type slimes: ergo-slik
 erode: erodeer
 erodible: erodeerbaar (helling)
 erosion: erosie
 erosion gully: spoelsloot
 error curve: foutkromme
 escalator: roltrap
 escape ramp: noodafrit
 escape route: noodroete
 escarpment: eskarp, platorand
 escort vehicle: begeleidvoertuig
 essential traffic: noodsaaklike verkeer
 estimate (n.) [estimation]: raming, skatting
 estimated traffic: beraamde verkeer
 estimation [estimate (n.)]: raming, skatting
 estuarine deposit: riviermondafsetting
 evaluation: (1) evaluering, (2) waardebeplating (bv. van werkverrigting)
 evaporation: verdamping
 evaporation residue: verdampingsres
 even-grained: gelykkorrelrig
 evening peak: aandspits (volume)
 evening peak period: aandspitstyd (tyd)
 evidential value: bewyskrag, bewyswaarde
 evolve: ontwikkel
 EVT [equiviscous temperature]: EVT, ekwiviskositeitstemperatuur
 examiner for driver's licences: toetsbeampte vir bestuurderslisensies
 examiner of vehicles: ondersoeker van voertuie (Ord.)
 excavatability: uitgraafbaarheid
 excavate: (1) deurgrawe (bv. tonnel), (2) uitgrawe
 excavated soil: uitgegraafde grond
 excavation: (1) deurgraving (bv. pad), (2) uitgraving (bv. fondament)
 excavator [mechanical shovel, power shovel]: masjiengraaf, meganiese skop
 exceed: oorskry (bv. spoedperk)
 excess flow valve: oormaatklep
 excessive binder: oormatige bindstof
 excessive noise: oormatige geraas
 excessive speed: oormatige spoed
 exciting force: opwekkrag
 exclusive bus lane [reserved bus lane]: eksklusiewe buslaan, uitsluitlike buslaan
 exclusive pedestrian phase: eksklusiewe voetgangerfase, uitsluitlike voetgangerfase
 exfoliate: afskilfer
 exfoliation: afskilfering
 exhaust brake: uitlaatrem
 exhaust-driven compressor: uitlaatgasgedrewe kompressor
 exit: exit, uitgang
 exit distance sign: uitgangsafstandteken
 exiting traffic: uitverkeer
 exit nose [approach nose]: naderingsnous, uitgangsnous (fig. 2 & 3)
 exit ramp (1): uitrit (parkeergarage)
 exit ramp (2) [off-ramp]: afrit (deurpad, fig. 2 & 3)
 exit ramp terminal: afriteindpunt
 exit road: uitgangspad, uitpad
 expand (v.): (1) uitbrei, (2) uitdy (bv. pype), (3) uitsit (bv. klei)
 expanded metal: plaatgas

expanded polyethylene [flexible foam (2)]:
 buigsame skuimpoliëtiëen
 expanding: uitsittend
 expanding agent: uitsittingsmiddel
 expanding cement: uitsitsemment
 expansion (1): (1) uitbreiding (bv. van 'n gebied), (2) uitsetting (bv. in lengte)
 expansion (2) [bulking]: (1) uitdying (in volume), (2) volumetoename (by verbrokkeling)
 expansion joint: uitsitvoeg
 expansive: uitsit-, uitsitbaar
 expansive clay: uitsitklei
 expansiveness: uitsitbaarheid
 experimental section: eksperimentele seksie, proefstrook (van pad)
 expert evidence [expert testimony]: deskundige getuienis
 expert testimony [expert evidence]: deskundige getuienis
 exploder: ontsteker
 exploratory boring [exploratory drilling]: verkenboorwerk
 exploratory drilling [exploratory boring]: verkenboorwerk
 exponent: eksponent
 exponent factor: eksponentfaktor
 exponential (a.): eksponensiaal
 exposed surface: (1) blootgestelde vlak, (2) sigvlak
 exposure factor: blootstellingsfaktor
 express bus: snelbus
 express service: sneldiens
 express transit service: sneltransitdiens (openbare snelvervoerdienst)
 expressway: snelweg
 extend: uitbrei (bv. dorp)

extendible period: verlengingsduur (van groenfase)
 extendible portion: verlengingsgedeelte (van groenfase)
 extendible semi-trailer: verlengbare leunwa
 extending dipper: uitskuifgraafskop
 extensimeter: verlengingsmeter
 extension: (1) uitbreiding (bv. dorp), (2) verlenging (bv. straat)
 extension limit: verlengingsperk (van groenfase)
 external area: buitegebied
 external cordon: buitekordon
 external cordon line: buitekordonlyn
 external-external trip [through trip]: deurrit
 external-internal trip: inrit
 external survey: buite-opname
 external traffic: buiteverkeer
 external trip: buiterit
 external vehicle: buitevoertuig
 external vibrator: *VIDE* formwork vibrator
 external zone: buitesone
 extrados: buitewelwing
 extra-heavy vehicle: ekstra-swaar voertuig
 extrapolate: ekstrapoleer
 extrapolation: (1) ekstrapolasie, (2) ekstrapolering
 extremely hard rock: uiters harde rots (grondprofieling)
 extreme value: *VIDE* ultimate value
 extrude: (1) deurpers (pype), (2) uitpers (in 'n vorm)
 extruded kerb: glyvormrandsteen
 extruded section: deurpersprofiel
 eye height: ooghoogte
 eyelevel: oogvlak

F

- FA [fly-ash]:** vliegas
fabric: (1) doek, stof (tekstiel),
 (2) maaksel (petrologie)
fabric filter collector (1): doekfiltreerder
fabric filter collector (2) [bag house]:
 doekfiltreeraanleg
face (n.): (1) sigvlak (bv. van padteken),
 (2) stampvlak (van stamper), (3) vlak,
 (4) voorvlak
face discharge bit: frontuitlaatboorpunt
facility: fasiliteit, gerief
FACT [fines aggregate crushing test]: FAVT,
 fynstofaggregaatvergruisingstoets
factor of safety [safety factor]:
 veiligheidsfaktor
fail (1): (1) faal (bv. verf), (2) weier
 (remme)
fail (2) [break down (v.)]: onklaar raak
 (bv. meganies)
fail (3) [collapse (v.) (2)]: swig (bv.
 plaveisel)
failure (1): (1) falig (bv. verf),
 (2) mislukking (toets), (3) weiering
 (remme)
failure (2) [breakdown (n.) (2)]:
 (1) onderbreking (bv. van krag),
 (2) onklaarraking (bv. meganies)
failure (3) [collapse (n.) (2)]: swigting
 (bv. van plaveisel of grond)
failure circle: swigsirkel (bv. van grond)
failure criterion: swigkriterium,
 swigmaatstaf
failure mechanism: swigmeganisme (bv. van
 plaveisel)
failure plane [failure surface]: swigvlak
failure strain: swigvervorming
failure surface [failure plane]: swigvlak
failure zone: swigsone
fairlead [cable guide, rope guide]: leier
 (vir tou of kabel)
falling-head permeameter:
 dalendedruk-permeameter
falling rocks: vallende klippe (padteken)
false header: skynkopsteen
falsework: stutwerk
fan: waaier (geol.)
fan anchor: waaieranker (fig. 11)
fan anchorage: waaierankerstel
fare: reisgeld
farm road: plaaspad
far-side bus stop: oorkantste bushalte (by
 kruising)
fascia girder: fassielêer
fastener: hegstuk, hegter
fast lane [high-speed lane]: vinnige laan
fast traffic: vinnige verkeer
fatal accident: noodlottige ongeluk
fatality [death from accident]: sterfte
 weens ongeluk
fatality rate: sterftekoers
fatigue: vermoeidheid
fatigue life: vermoeiewe
fatigue process: vermoeiproses
fatting up: *VIDE* bleeding
fault: verskuiwing (geol.)
fault block: verskuiwingsblok (geol.)
fault breccia: verskuiwingsbreksie
fault gouge [gouge (n.) (2)]: spleetklef
fault plane: verskuiwingsvlak
faulty brakes [defective brakes]: defekte
 remme
fault zone: verskuiwingsone
feasibility study: uitvoerbaarheidsstudie
Federal Highway Administration [FHWA]: *IDEM*
feed (v.): voer (bv. parkeermeter)
feeder area: toevoergebied
feeder bus: toevoerbus
feeder road: toevoerpad
feeder service: toevoerdien
feeder street: toevoerstraat
feeder system: toevoerstelsel
feed rate: voertempo
feldspar [felspar]: veldspaat
felsite: felsiet
felspar [feldspar]: veldspaat
female socket: oorsok
fence (n.): heining
fence (v.) [fence in]: omhein
fence in [fence (v.)]: omhein
fencing: omheining
fencing wire: heiningdraad
ferricrete: ferrikreet
ferruginization: verystering
ferruginize: veryster
ferruginous: (1) ysterhoudend, (2) ysterryk
ferrule [finned former]: vinspaseerprop
ferry (n.): pont, veerboot
ferry (v.): oorveer
fetch (n.): opwaai afstand
FHWA [Federal Highway Administration]: *IDEM*
fibreboard: veselbord
field control: veldbeheer
field density: velddigtheid
field of vision: gesigveld, sigveld
field test: veldtoets
fieldwork: veldwerk
figure-eight test: syferagttoets
fill (n.) (1) [embankment]: opvulling
 (fig. 5)
fill (n.) (2) [made ground]: vulling

- fill (v.): opvul
 filled: gevul
 filled bitumen: gevulde bitumen
 filler [filling]: vulsel, vulstof
 fillet (n.): vulstrook
 filling [filler]: vulsel, vulstof
 filling and service station ahead:
 vul-en-dienststasie voor (padteken)
 filling station: vulstasie
 filling station ahead: vulstasie voor
 (padteken)
 fill line: vulstreep
 fill material: opvulmateriaal
 fill slope: opvulhelling (fig. 4)
 film [layer (3)]: laag
 film thickness [layer thickness]: laagdikte
 filter (n.): filter
 filter (v.): filtreer
 filter bed [filter layer]: filtreerlaag
 filter blanket: dreineerlaag
 filter drain: sugriool (fig. 4)
 filter fabric: filtreerdoek
 filter in [edge in]: insypel (verkeer)
 filter layer [filter bed]: filtreerlaag
 filtration: (1) filtrasie, (2) filtrering
 filtration of traffic: verkeersypeling
 final position: eindstand
 fine aggregate: fyn aggregraat
 fine-grained: fynkorrel-, fynkorrelrig (bv.
 aggregraat)
 fineness: fynheid
 fineness modulus: fynheidsmodulus
 fines: fynstof
 fines aggregate crushing test [FACT]:
 fynstofaggregraatvergruisingstoets
 fine sand fraction: fynsandfraksie
 fine sieve: fynsif
 fines index: fynstofindeks
 finger drain: dreineerlaag
 finger post: *VIDE* sign post
 finish (n.) [finishing]: afwerking
 finish (v.): afwerk
 finished road level: finale padhoogte
 finishing [finish (n.)]: afwerking
 finishing coat: afwerklaag
 finite element: eindige element
 finned former [ferrule]: vinspaseerpyl
 fired vessel: *VIDE* heated vessel
 fire-fighting vehicle:
 brandbestrydingsvoertuig (Ord.),
 brandweervoertuig
 fire hydrant: brandkraan
 fire point: ontbrandpunt
 firm: (1) ferm (grondprofielring),
 (2) stewig, (3) vas
 first-aid station: eerste hulppos
 first lane: eerste laan (fig. 1)
 first slip: aanvangsliip (van spankabel)
 fissile: digkliefbaar, fissionel (gesteentes)
 fissure: (1) skeur, (2) spleet
 fissured (a.): (1) gekraak (bv. klei),
 (2) gesplete (rots)
 fissure zone: spleetsone (geol.)
 fixed: ingeklem
 fixed arch bridge [restrained arch bridge]:
 ingeklemdeboogbrug (fig. 8)
 fixed bearing: vaste drastuk (brug)
 fixed-cycle traffic light:
 vastesiklusverkeerslig
 fixed delay: vaste vertraging (verkeerslig)
 fixed-end moment: inklemmingsmoment
 fixed object: vaste voorwerp
 fixed route: (1) vasgestelde roete (bv.
 tydren), (2) vaste roete (bv. busdiens)
 fixed-time control: vastetydreëling
 fixed-time controller: vastetydreëlaar
 (verkeerslig)
 fixed-time signal: vastetyd-sein
 fixed-time traffic light:
 vastetydverkeerslig
 fixing: hegting, vashegting (bv.
 staalwapening)
 fixing moment: *VIDE* fixed-end moment
 fixity: ingeklemheid, vastheid
 flag (n.): vlag (bv. by padwerke)
 flag (v.): uitvlag, vlag (bv. nuwe roete)
 flaggy: plaveisteenagtig
 flake (n.) (v.): skilfer
 flakiness: skilferigheid
 flakiness index: platheidsindeks (aggregraat)
 flaking: skilfering
 flaky: skilferig
 flaky aggregate: skilferagtige aggregraat
 flame-cutting: (1) vlamsnyding,
 (2) vlamsnywerk
 flammable: vlambaar
 flange: flens
 flanged head: flenskop
 flare (v.): (1) uitdy (bv. padbreedte),
 (2) wegbug (skramreling)
 flared junction: uitdyaansluiting
 flash (v.): flits
 flash-butt welding: flitsstuiksweiswerk
 flasher: flitser
 flashing amber light [amber flashing
 beacon]: amber flitsbaken, geel flitsbaken
 flashing beacon: flitsbaken
 flashing green arrow: groen flikkerpyl
 flashing indicator: flitswyser
 flashing light: flitsende lig, flitslig
 flashing signal: flitssein
 flashlight (USA) [torch]: flits
 flash point: flitspunt
 flat arch [shallow arch]: plat boog (brug)
 flat curve: (1) plat boog (op tekening),
 (2) vlak draai (pad)
 flat cutting edge [spade-nose cutting edge]:
 plat snyrand
 flat jack: plaatdomkrag, platdomkrag
 flattened nose: afgeplatte neus
 (mediampunt)
 flatwheel roller [smooth roller]:

- platwielroller
 flexibility: (1) buigbaarheid,
 (2) buigsaamheid
 flexible (a.): (1) buigbaar (bv. plaveisel),
 (2) buigsaam (bv. materiaal)
 flexible culvert: buigsame duiker
 flexible foam (1): buigsame skuim
 flexible foam (2) [expanded polyethylene]:
 buigsame skuimpolieëteleen
 flexible pavement: buigbare plaveisel
 flexitime [flexitime]: skiktyd
 flexitime [flexitime]: skiktyd
 flexural: buig=
 flexural rigidity: buigstyfheid
 flexure: buiging
 flicker (v.): flikker
 flicker direction indicator:
 flikkerrigtingwyser
 flicker light: flikkerlig
 flight auger: skroefawegaar
 flip-valve: wipklep (van sproeiwa)
 float (n.): (1) stryker (konstruksie),
 (2) swerfstuk (geol.)
 float (v.): afstryk, stryk
 floating [trowelling]: afstryking
 floating car: saambewegmotor
 (observasiedoeleindes)
 floating foundation [raft footing, raft
 foundation]: vlotfondament
 flocculate: flokkuleer, uitvlok
 flocculation: (1) flokkulasie,
 (2) flokkulering
 flocculent: uitvlokmiddel
 flood (n.) (1): vloed
 flood (n.) (2) [inundation (1)]: oorstroming
 flood (v.) [inundate]: (1) oorstrom
 (toevallig), (2) oorvloei (beheer)
 flood attenuation: vloeddemping
 flood-control dam: vloedbeheerderdam
 flood duration: vloedduur
 flood flow: vloedvloei
 flood frequency: vloedfrekwensie
 flooding [inundation (2)]: (1) oorstroming
 (toevallig), (2) oorvloeiing (beheer)
 flood intensity: vloedintensiteit
 flood irrigation: vloedbesproeiing
 flood level: vloedhoogte
 floodlit pedestrian crossing:
 spreiligvoetoorgang
 flood peak: vloedpiek
 flood plain: vloedvlakke
 flood potential: vloedpotensiaal
 flood routing: vloedroetering
 flood volume: vloedvolume
 flood water: vloedwater
 flood wave: vloedgolf
 floor level: vloerhoogte
 floor slab: vloerblad
 flow (n.): vloei, vloeiing
 flow (v.) (1): vloei (alg.)
 flow (v.) (2) [yield (v.) (2)]: vloei
 (metaal)
 flow-banding: vloeibanding (geol.)
 flow capacity: vloeikapasiteit (bv. van 'n
 kruising)
 flow cone test: keëlvloei-toets
 flow curve: vloeikromme
 flow curve method: vloeikrommemetode
 flow depth [depth of flow]: vloediepte
 flow diagram: vloeddiagram
 flow map: vloeikaart
 flow meter: vloeimeter
 flow path: vloeibaan
 flow rate [rate of flow]: vloeitempo
 flow resistance [resistance to flow]:
 (1) vloeitraagheid (bv. van bitumen),
 (2) vloeieweerstand (bv. in pyp)
 flow variable: vloeiveranderlike
 flow velocity: vloeisnelheid
 flow wave: vloedgolf
 fluctuate: fluktueer, skommel, wissel
 fluctuating output: wisselende lewering
 fluctuation: fluktuasie, skommeling,
 wisseling
 flue: trekgang (van bindmiddelenkwa)
 flue dust: skoorgangstof
 fluid content: vloeistofinhoud
 fluidity: fluïditeit, vloeibaarheid
 fluid pressure theory: vloeistofdrukteorie
 fluorescent lighting:
 fluoressensieverligting
 fluorescent material: fluoressesemateriaal
 flushing agent [flushing medium]:
 spoelmiddel
 flushing medium [flushing agent]:
 spoelmiddel
 flush medians: gelykvlakmediane
 flush sidewalks and verges:
 gelykvlaksypaadjies en -padsome
 flush type: spoeltipe
 fluvial: fluviaal, rivier=
 flux (n.): versagmiddel (vir bitumen)
 flux (v.): versag (bitumen), vloeibaar maak
 fluxed bitumen: versagte bitumen
 flux oil: versagolie
 fly-ash [FA]: vliegas
 flyover [overhead bridge, overpass]: oorbrug
 (fig. 2 & 3)
 foam (v.) [aerate (v.) (2), gas (v.)]:
 begas, skuim (beton)
 foam concrete [aerated concrete, cellular
 concrete, gas concrete]: gasbeton,
 skuimbeton
 foaming [aerating (2), gassing]: begassing,
 skuiming (van beton)
 fog lamp: mislamp
 fog spray: missproei
 foil-wrap (v.): foelie-omhul
 fold: plooi (geol.)
 foliated: gefolieer
 foliated rock: gefolieerde rots
 foliation: (1) foliasie, (2) foliëring

- following distance [headway (2), spacing (2)]: volgafstand (neus tot neus)
 follow-up investigation: opvolgondersoek
 foot brake: voetrem
 foot-bridge [pedestrian bridge]: voetbrug
 footing: voetstuk
 footpath: voetpaadjie
 footwalk [footway, sidewalk]: sypaadjie (fig. 1)
 footwall: vloer (geol.)
 footway [sidewalk, footwalk]: sypaadjie (fig. 1)
 force: krag
 force diagram: kragdiagram (fig. 10)
 forced draft oven: dwangtrekoond
 forced ventilation: (1) drukventilasie, (2) drukventilering
 ford [drift (n.) (3)]: drif
 forecast (n.): voorspelling
 forecast (v.): voorspel
 forecast analysis: voorspellingsontleding
 forecast year: voorspellingsjaar
 foreign vehicle: vreemde voertuig (t.o.v. opnamegebied)
 fork [bifurcation, fork junction]: vurk, vurkaansluiting
 fork bucket: vurkskop
 fork junction [bifurcation, fork]: vurk, vurkaansluiting
 fork lift: vurkhyser
 fork lift truck [fork truck]: vurkhyswa
 fork tine tip: vurktandpunt
 fork truck [fork lift truck]: vurkhyswa
 formation: formasie
 formation level: formasiehoogte (fig. 5)
 formation width: formasiebreedte (fig. 5)
 formed surface: bekiste vlak (brugbou)
 formwork [shuttering]: bekisting
 formwork vibrator: bekistingvibreerder
 found (v.): fondeer
 foundation (n.): fondament
 foundation depth [founding depth]: fondeerdiepte
 foundation design: fondamentontwerp (van struktuur)
 foundation digger: fondamentgrawer
 foundation engineering: fondamentingenieurswese
 foundation investigation (1): fondamentondersoek
 foundation investigation (2) [soil investigation]: bodemondersoek
 foundation lining: fondamentvoering
 foundation loading: fondamentbelasting
 foundation settlement: fondamentvassakking
 foundation slab: fondamentblad
 founding: fondering
 founding depth [foundation depth]: fondeerdiepte
 four-carriageway road: vierbaanpad
 four-lane carriageway: vierlaanrybaan
 four-leg intersection [four-way intersection]: vierbeenkruising, vierrigtingkruising
 four-level directional interchange: viervlakrigtingwisselaar
 four-level interchange: viervlakwisselaar
 four-step planning process: vierstapbeplanningsproses
 four-way intersection [four-leg intersection]: vierbeenkruising, vierrigtingkruising
 four-way stop [four-way stop intersection]: vierrigtingstop, vierstopkruising
 four-way stop intersection [four-way stop]: vierrigtingstop, vierstopkruising
 four-wheel drift: vierwiel skuif
 four-wheel drive vehicle: vierwielgedrewe voertuig
 four-wheel skid: vierwielgly
 foxtail wedge [fox wedge (n.)]: tapsplytwig
 fox wedge (n.) [foxtail wedge]: tapsplytwig
 fox-wedge (v.): bevestig met tapsplytwig
 fracture: frakties
 fraction: (1) breuk (wisk.), (2) fraksie (grondkunde), (3) gedeelte (bv. klip)
 fracture (n.) [breach, rupture (n.) (1)]: breuk
 fracture (v.) [break (v.), rupture (v.) (1)]: breek
 fracture filling: (1) breukvulling (proses), (2) breukvulsel (materiaal)
 fracture frequency: breukfrewensie
 fracture plane: breukvlak
 fracture spacing: breukspasiëring
 fracture strength: breuksterkte
 fracture zone: breuksone
 fragment (n.): brok, brokstuk (bv. klip)
 frame (n.) [box]: padraam, raam
 frame (v.) [box in]: omraam
 framed structure: raamstruktuur
 framework: raamwerk
 freeboard: vryboord
 free-draining: vrydreinerend (bv. grond)
 free flow: vry vloei
 free-haul: vryvervoer
 free-in pay-out system: uitgaanbetaalstelsel
 freely supported [simply supported]: vry opgelê
 freely supported member: VIDE
 simply-supported member
 free movement: onbelemmerde beweging, vry beweging (bv. van verkeer)
 free parking: gratis parkering
 freeway: deurpad (fig. 2 & 3)
 freeway begins: deurpad begin (padteken)
 freeway box: deurpadraam
 freeway spur [spur]: deurpadtong, deurpaduitloper
 freight (n.): vrag
 freight container: vraghouer
 freight handling: vraghantering

french drain: stapelriool
 frequency: frekwensie
 frequency distribution: frekwensieverdeling
 fresh rock: vars rots
 friable [crumbly]: (1) krummelbaar,
 (2) krummelrig
 friction: wrywing
 frictional bearing restraint:
 drastukwrywingskrag
 frictional resistance: wrywingsweerstand
 friction angle [angle of friction]:
 wrywingshoek
 friction coefficient [coefficient of
 friction]: wrywingskoeffisiënt
 friction course: wrywingslaag
 friction-grip bolt: wryfklembout
 friction-grip fastener: wryfklemhegter
 friction loss: wrywingsverlies
 friction pile: wrywingspaal
 fringe area: randgebied
 fringe parking: randgebiedparkering
 frontage road (1): frontpad, langsliggende
 dienspad

frontage road (2): *VIDE* service road
 front-end loader [front loader]: voorlaaier
 front loader [front-end loader]: voorlaaier
 front overhang: vooroorstek
 front-wheel skid: voorwielgly
 frothing: skuiming
 fuel oil: brandolie, stookolie
 fuel tanker: brandstofTENkwa
 fugitive dust scavenging: sweefstofopruiming
 full block: volgrenelsteen
 full-edge block: randblok, randblokkie
 (steenplaveiwerk)
 functional analysis: funksionele analise
 fundamental characterization: fundamentele
 karakterisering (van materiaal)
 funnelling: tregtervorming
 funnelling factor: tregterfaktor
 furnace bottom ash: oondbodemas
 furnace clinker: oondklinker
 furnish: verskaf (bv. voorrade)
 furrow: voor
 fuse (v.): aanmeakaarsmelt, aansmelt
 future scenario: toekomsscenario

G

- gabbro:** gabbro
gabion: skanskorf
gabion mattress: skansmat
galvanizing: galvanisering, versinking
game-proof fence: wildheining
gantry crane: bokkraan
gap: gaping
gap acceptance: (1) gapingbenutting, (2) gapingbenuttyd
gap-graded mixture: spronggegradeerde mengsel
gap grading: spronggradering
gaps in skid marks: glymerkgapings
gas (v.) [aerate (v.) (2), foam (v.):] begas, skuim (beton)
gas concrete [aerated concrete, cellular concrete, foam concrete]: gasbeton, skuibeton
gasket: pakstuk
gassing [aerating (2), foaming]: begassing, skuiming (van beton)
gate: (1) hek (roostertipe), (2) sluis (plaat tipe)
gate-post: hekpaal (heining)
gatsometer: gatsometer
gauge (n.): (1) maat (by pype), (2) spoorwydte (treinspoor)
gauge rod: meetstok
GCM [gross combination mass]: BKM, bruto kombinasie massa
general failure [general slip]: algemene swigting (bv. van grond)
general information: algemene inligting (bv. padteken)
generalized cost: veralgemeende koste
general purpose road [all-purpose road]: aldoelpad
general slip [general failure]: algemene swigting (bv. van grond)
general speed limit: algemene spoedgrens, algemene spoedperk
generate: opwek (verkeer)
generated demand: opwekaanvraag
generated traffic: opwekverkeer
generator: opwekker (verkeer)
geofabric [geotextile]: geotekstiel (grondmeganika)
geographic location: geografiese ligging
geological cross-section: geologiese dwarsniet
geological pick: geologiese hamer, prospekterepik
geometric design: geometriese ontwerp
geometric-design feature: geometrieseontwerpenmerk
geophysical survey: geofisiese opname
geotechnical mapping: geotegniese kartering
geotechnics: (1) geotegniek, (2) geotegnika
geotextile [geofabric]: geotekstiel (grondmeganika)
girder: lêer
girder bed: lêerbedding
girder deck: lêerdekk
glacial till: *VIDE* till
glare [dazzle (n.):] skittering
glare blinding: skitterverblindend
glare blindness: skitterblindheid
glare-free mirror: skittervry spieël
glare-proof: skitterbestand
gol: ry!
goal: algemene doelstelling (vervoerwese)
goggles: skermbril
goods traffic: goedereverkeer
goods vehicle: goedervoertuig
gore: geer (fig. 2 & 3)
gore sign: geerteken (padteken)
gorge: kloof
gouge (n.) (1): (1) gat, (2) groef (in pad as gevolg van ongeluk)
gouge (n.) (2) [fault gouge]: spleetklei
gouge mark: gutsmerk
grab [grapple]: gryper
grab crane: grypkraan
gradation: gradering
grade (n.) (1): graad
grade (n.) (2) [gradient (2), slope (n.) (2)]: helling (topografie)
grade (n.) (3) [vertical alignment]: vertikale belyning
grade (v.) (1): helling gee
grade (v.) (2) [blade (v.):] skraap (padwerke)
grade (v.) (3) [level (v.) (2)]: gelykmaak
grade (v.) (4) [profile (v.):] profileer
grade crossing: *VIDE* at-grade crossing
graded material: gegradeerde materiaal
grade line: gradiëntlyn
grader: (1) gradeerder (materiaal), (2) skraaper (padwerke)
grader working: padskraaper aan die werk (padteken)
grade-separated intersection: meervlakkruising
grade separation [level separation]: vlakskeiding (fig. 2 & 3)
grade separation structure: vlakskeidingstruktuur
gradient (1): gradiënt
gradient (2) [grade (n.) (2), slope (n.) (2)]: helling (topografie)

grading: (1) gradering (materiaal),
 (2) skraap (pad)
 grading analysis: gradeeranalyse
 grading envelope: graderingsomhulkrromme
 grading modulus: graderingsmodulus
 grading requirement: graderingsvereiste
 grain: korrel (sand)
 grain boundary: korrelgrens
 grain size: korrelgrootte
 granite: graniet
 granular: korrel=, korrelrig
 granular base: korrelkroonlaag
 granular texture: korrelrige tekstuur
 granulate (v.): granuleer, verkorrel
 granulated: korrel=, verkorrel
 granulated blast-furnace slag:
 hoogoondkorrelslak
 granulated slag: korrelslak
 granulation: verkorreling
 granule: korreltjie
 graph: grafiek
 grapple [grab]: gryper
 grass (v.): begras
 grass block: *VIDE* concrete grass-block
 grassed channel: graskanaal
 grassing: begrassing, grasplant
 grating: rooster (bv. oor dreineervoer)
 gravel: gruis
 gravel borrow pit [gravel pit]: gruisgroef
 gravel layer: gruislaag
 gravelled road: gegruisde pad
 gravelly: gruiserig
 gravel pit [gravel borrow pit]: gruisgroef
 gravel road: gruispad
 gravel shoulder: gruissskouer
 gravitation feed [drop feed, gravity feed]:
 valtoevoer
 gravity: gravitasie, swaartekrag
 gravity draw-off cock: valaftapkraan
 gravity feed [drop feed, gravitation feed]:
 valtoevoer
 gravity-feeder: valtoevoerder
 gravity hammer [drop hammer]: valhamer
 gravity model: gravitasiemodel
 (verkeersvoorspelling)
 grease: (1) ghries (bv. smeermiddel),
 (2) vetterigheid
 green arrow: groen pyltjie
 green band: groenband (grafiese voorstelling
 - verkeerslig)
 green belt: groen gordel
 green concrete: vars beton
 green period [green phase]: groenfase
 (verkeerslig)
 green phase [green period]: groenfase
 (verkeerslig)
 green wave: groen golf (verkeerslig)
 green wave speed: groengolfspoed
 green wedge: groen strook
 grid: rooster, ruitenet
 grid gate (1): roosterhek (padteken)

grid gate (2) [cattle gate, cattle grid]:
 motorhek, roosterhek
 grid inlet: roosterinlaat (fig. 4)
 gridline: roosterlyn
 grid map: roosterkaart
 grid road system: roosterpadstelsel
 grid roller: roosterroller
 grid system: roosterstelsel (bv. paaie)
 grinding mill: fynmeul
 grit: (1) grint (ongesementeer),
 (2) grintsteen (gesementeer)
 grit ash: grintas
 grit-blasting: (1) grintstraalwerk,
 (2) grintstraling
 grizzly: staafsif
 groin [groynes]: flankwal
 groove (n.): groef (betonpadtekstuur)
 grooving tool: (1) groefseutel,
 (2) groefsnymasjien
 gross axle-load: bruto aslas
 gross combination mass [GCM]: bruto
 kombinasie massa, BKM
 gross load: bruto vrag
 gross mass: bruto massa
 gross vehicle mass [GVM]: bruto
 voertuig massa, BVM
 ground (1) [background]: agtergrond (bv.
 verkeerstekens)
 ground (2) [earth (2), soil]: grond
 ground acceleration: grondversnelling
 (horisontaal)
 ground anchor [earth anchor]: grondanker
 ground clearance [road clearance]:
 grondvryhoogte
 ground level: grondhoogte
 ground mass: grondmassa
 ground pressure [earth pressure]: gronddruk
 ground water: grondwater
 ground-water hydrology: grondwaterhidrologie
 ground-water level [water table]:
 grondwatervlak
 group index: groeipindeks
 grouping [bunching, platooning]: bondeling
 grouser plate [crawler shoe, grouser shoe,
 track shoe, tread plate]: rusperskoen
 grouser shoe [crawler shoe, grouser plate,
 track shoe, tread plate]: rusperskoen
 grout (n.) (v.): bry
 grouted stone pitching:
 flodderklipbestrating (fig. 4)
 grouted tendon: ingebryde spankabel
 grout in: inbry (bv. boue)
 grouting: (1) brying, brywerk (alg.),
 (2) bryvulling (bv. van voeë),
 (3) insputting
 grouting in: inbrying (bv. van boue)
 grout pipe: brypyp (fig. 11)
 grout pump: brypomp
 grout to: vasbry aan (bv. basisplaat aan
 vloer)
 growth factor: groeifaktor

growth rate [rate of growth]:
 (1) groeikoers, (2) groeitempo
groyne [groin]: flankwal
grubber: grawer (bv. boomgrawer)
garanteed ultimate tensile strength [GUTS]:
 gewaarborgde eindtreksterkte, GETS
guard fence: keerheining
guardrail: (1) skramreling (pad),
 (2) skermreling, skutreling (bv.
 masjinerie)
guardrail flare: skramrelingwegbuiging
guardrail post: skramrelingpaal
guidance light: gidslig
guidance of traffic [traffic guidance]:
 verkeersleiding
guide bearing: leidrastuk
guide block: gidsblok
guideline [stringline]: riglyn
guide pointer: leiwyser
guide post [post delineator]: gidspaal
guide sign: gidsteken
guide tube: leibuis (fig. 11)
guideway: leibaan

gully: (1) opvangbak (brugdreiner),
 (2) sloot (algemeen)
gully head: bo-sloot
gully wash: slootspoelse
gumbo: gumbo (geol.)
gunit (n.): spuitmortel
gust: windvlaag
gust factor: windvlaagfaktor
GUTS [garanteed ultimate tensile strength]:
 GETS, gewaarborgde eindtreksterkte
gutter [guttering (2)]: geut, voor (van
 straat)
guttering (1) [channelling]: kanalisering
 (van water)
guttering (2) [gutter]: geut, voor (van
 straat)
guy: ankertou
GVM [gross vehicle mass]: BVM, bruto
 voertuigmassa
gypsum: gips
gyratory crusher: walsbreker
gyratory traffic: sirkelverkeer
gyrodumper: alkantstorter

H

habitual traffic offender:
 gewoonteverkeersoortreder
hair crack: haarbarsie, haarkrakie
hairpin bend: haarnaalddraai (padteken)
half-butterfly sign [cantilever sign]:
 enkelvleuelteken
half-edge block: halfrandblokkie
 (steenplaveiwerk)
halt: halte (spoorweg)
halving joint: halfvoeg
hammer drill: hamerboor
hand auger: handawegaar
hand brake: handrem
hand lance [hand-spraying lance]:
 handsproeilans
handling characteristic: hanteereienskap
hand-over-hand steering: oorhandstuur
hand railing: handreling
hand signal: handsein
hand-spraying equipment:
 handsproeitoerusting
hand-spraying lance [hand lance]:
 handsproeilans
hand tamper: handstamper
hanger: hanger
harbour terminal: hawe-eindpunt
harden [cure (2)]: hard word, verhard (bv.
 bitumen)
hardening: verharding
hardening agent [hardening compound]:
 verhardmiddel
hardening compound [hardening agent]:
 verhardmiddel
hardness: hardheid
hardness of rock [rock hardness]:
 rotshardheid
hardpan: hardebank
hardpan calcrete: hardebankalkreet
hard rock: harde rots (grondprofilering)
hard shoulder: harde skouer
harness belt [harness seat belt]:
 harnessitplekgordel, harnasgordel
harness seat belt [harness belt]:
 harnessitplekgordel, harnasgordel
narrow (n.) (v.): eg
haul (n.) [haulage]: vervoer
haulage [haul (n.): vervoer
haul distance: trek, vervoerafstand
 (grondwerke)
hauler [hauling vehicle]: sleepvoertuig,
 trekvoertuig
haulier [carrier (2), transport operator]:
 karweier, vervoerder
hauling vehicle [hauler]: sleepvoertuig,
 trekvoertuig

haul road: karweipad
hazard [danger]: gevaar
hazard marker: gevaarmerker
hazardous chemicals [hazchem]:
 gevaarhoudende chemikalieë, hazchem
hazardous location: gevaarplek
hazardous materials [hazmat]: gevaarhoudende
 materiale, hazmat
hazard plate: *VIDE* danger plate
hazard warning light: gevaarlig
hazchem [hazardous chemicals]: hazchem,
 gevaarhoudende chemikalieë
hazmat [hazardous materials]: hazmat,
 gevaarhoudende materiale
**HD bolt [anchor bolt (2), holding-down
 bolt]:** ankerbout (vertikaal)
head (1): kop (algemeen)
head (2) [pressure head]: drukhoogte
 (hidroulika)
header: kopsteen
headlamp: koplamp
headlamp flasher: koplampflitser
headlight: kopligh
head of water: waterdrukhoogte
head-on-collision: kop-teen-kopbotsing
head room: kopruimte
head wall: kopmuur (fig. 4)
headway (1): vordering
**headway (2) [following distance, spacing
 (2)]:** volgafstand (neus tot neus)
headway (3) [time headway]: volgyd (neus
 tot neus)
head wind: wind van voor
heated vessel: verhitbare houer
heat resistance: hittebestandheid
heave (n.) [heaving (n.): rysing
heave (v.): rys
heavily-trafficked road: besige pad,
 drukverkeerpadd
heaving (a.): rys=, rysend
heaving (n.) [heave (n.): rysing
heaving action: ryswerking
heaving clay: rysklei
heavy-duty pavement: swaardiensplaveisel
heavy-duty vehicle: swaardiensmotorvoertuig
heavy traffic: (1) druk verkeer (tydelik),
 (2) swaar verkeer (op besige pad),
 (3) swaarverkeer (swaarvoertuie)
heavy-traffic road: swaarverkeerpadd
heavy vehicle: (1) swaarvoertuig (bv. meer
 as drie asse), (2) swaar voertuig
 (voertuig wat swaar is)
heavy-vehicle count: swaarvoertuigtelling
heavy-vehicle driver's licence:
 swaarvoertuigrybewys

Heavy Vehicle Simulator [HVS]:

Swaarvoertuignabootser, SVN
 hedge: heg, heining
 height: hoogte
 height restricted: hoogte beperk (padteken)
 helical impeller: heliese stuw
 helical ramp [spiral ramp]: wentelrit
 helical reinforcement: spiraalwapening
 helmet: helm (heipaal)
 herringbone drain: skuinsdreineersloot
 herringbone drainage:
 (1) visgraatdreineerstelsel,
 (2) visgraatdreiner
 herringbone parking: visgraatparkering
 herringbone parking space:
 visgraatparkeerplek
 hessian [burlap]: going
 hewing chisel [chopping bit]: kapbeitel
 HFL [high flood level]: HVH, hoëvloedhoogte
 HFM [high flood mark]: HVM, hoëvloedmerk
 high-alkaline cement: alkaliryk sement,
 hoë-alkalisement
 high-alumina cement: aluminaryk sement
 high arch: hoë boog (brug)
 high capacity: hoë kapasiteit
 high-capacity road: hoëkapasiteitpad
 high-density area: hoëdigtheidsgebied
 highest annual hourly volume: jaagste
 jaarlikse uurvolume
 high flood level [HFL]: hoëvloedhoogte, HVH
 high flood mark [HFM]: hoëvloedmerk, HVM
 high-level bridge: hoogwaterbrug
 high-level illumination: hoëpeilverligting
 highly visible: opsigtelik
 highly weathered: hoogs verweer
 (grondprofilering)
 high-mast illumination: hoëmasverligting
 high speed: hoë spoed
 high-speed accident: hoëspoedongeluk
 high-speed lane [fast lane]: vinnige laan
 high-speed wobble: hoëspoedwagge
 high-strength steel [high-tensile steel]:
 hoësterkstetaal, hoëtreksterkstetaal
 high-tensile steel [high-strength steel]:
 hoësterkstetaal, hoëtreksterkstetaal
 high-visibility kerb: opsigtelike randsteen
 high-visibility sign: (1) maklik leesbare
 teken, (2) opsigtelike teken
 high-volatile tar [high-volatility tar]:
 hoogvlugtigheidssteer
 high-volatility tar [high-volatile tar]:
 hoogvlugtigheidssteer
 high-water level [HWL]: hoogwaterhoogte, HWH
 high-water mark [HWM]: hoogwatermerk, HWM
 highway (1): *VIDE* major road
 highway (2) (USA): *VIDE* road
 highway code: *VIDE* road code
 high-yield steel [high-yield stress steel]:
 hoëvloeispanningstaa
 high-yield stress steel [high-yield steel]:
 hoëvloeispanningstaa

hiking trail: voetslaanpad
 hill crest: heuwelkruin
 hilliness: golwing (padindeks)
 hillwash: heuwelspoel
 hinge bearing: skarnierdrastuk
 hinged bridge [articulated bridge]:
 skarnierbrug
 hinge joint: skarniervoeg
 hire: huur (bv. taxi)
 hired car [rented car]: huurmotor
 hit and run (v.): tref en trap
 hit-and-run accident: tref-en-trapongeluk
 hitch (n.): trekhaak
 hitchhiker: ryloper
 hitch pin: haakpen
 hoarding: skutting
 hoe scraper: skoffelskraper
 hog's back: *VIDE* centre ridge
 hogging: boggeling
 hoist: hyser
 hold: hou
 hold control: houkontrole
 hold-down force: afhoukrag
 holding-down bolt [HD bolt, anchor bolt
 (2)]: ankerbout (vertikaal)
 hold-up force: ophoukrag
 hollow-ram jack: holramdomkrag
 hollow section: hol profiel
 hollow void former: hol kokervormer
 home-based trip: tuisbasisrit
 home interview origin-destination survey:
 oorsprong-en-bestemming-tuisopname
 home interview survey: tuisopname
 homewardbound: huiswaarts
 homing: posisionering (van grondanker kabel)
 homogeneity: homogeniteit
 homogeneous: homogeen
 honeycomb calcrite: heuningkoekkalkreet
 honeycombing: (1) heuningkoekeffek,
 (2) heuningkoekvoorkoms (bv. van beton),
 (3) heuningkoekvorming
 honeycomb structure: heuningkoekstruktuur
 hood: kap (verkeerslig)
 hook: haak
 hooter: toeter
 hop 'n shop trip: klim-en-koop-rit
 hopper: voerbak (bv. betonwerk)
 hopper feed: bakvoerder
 hopper gate: voerbaksluis
 horizon: horison (strat., geol.)
 horizontal: horisontaal
 horizontal alignment: horisontale belyning
 horizontal clearance: horisontale vryruimte
 horizontal curvature: horisontale kromming
 horizontal curve: horisontale boog (plan)
 horses: perde (padteken)
 horseshoe bend: *VIDE* hairpin bend
 hose (n.): slang
 hose (v.): spuit
 hospital or first-aid post ahead: hospitaal
 of eerste hulppos voor (padteken)

hospital or first-aid post - direction:

hospitaal of eerste hulp - rigting
 (padteken)
 hot bin: warmbak (van menger)
 hot bitumen: warm bitumen
 hot-mix (a.): warmmeng=
 hot-mix asphalt: warmmengasfalt
 hot-mix binder: warmmengbindstof
 hot planing: warmeffening (van padoppervlak)
 hot-poured bitumen: warmgietbitumen
 hot-screening: warm sifting
 hourly charge system: uurlikse betaalstelsel
 (bv. parkeermeter)
 hourly tariff: uurtarief
 hourly trip volume by trip purpose:
 uurrittal volgens ritdoel
 hourly vehicle volume across cordon:
 uurvoertuigtal oor die kordon
 hourly volume [hour volume]: uurvolume (bv.
 twaalf-uurvolume)
 hour volume [hourly volume]: uurvolume (bv.
 twaalf-uurvolume)
 household: huishouding
 household trip generation:
 huishouding-ritopwekking
 house trailer: *VIDE* mobile home
 hover (v.): skeer
 hue: skakering
 human factor: menslike faktor
 humidity: humiditeit
 hump: (1) hobbel (spoedbeheer), (2) wal
 (spoedbeheer)
 hump ahead: hobbel voor
 humus: humus
 HVS [Heavy Vehicle Simulator]: SVN,
 Swaarvoertuignabootser

HWL [high-water level]: HWH, hoogwaterhoogte
 HWM [high-water mark]: HWM, hoogwatermerk
 hydrated lime [slaked lime]: gebluste kalk
 hydration: (1) hidrasie, (2) hydratering,
 wateropname
 hydraulic: hidroulies
 hydraulic cement: hidrouliese sement
 hydraulic excavator: hidrouliese graaf
 hydraulic gradient: hidrouliese gradiënt
 hydraulic jump: hidrouliese sprong
 hydraulics: hidroulika
 Hydromensimeter: Hidromensimeter
 hydrodynamic: hidrodinamies
 hydrodynamics: hidrodinamika
 hydro-inflate (v.): hidropneumaties pomp
 (bv. trekkerbande)
 hydro-inflated tyre: watergepompte band
 hydro-inflation: waterinpomping (bv.
 trekkerbande)
 hydrology: hidrologie
 hydrolysis: hidrolise
 hydrometer: hidrometer
 hydrophilic aggregate: hidrofiliese
 aggregraat
 hydrophobic aggregate: hidrofobiese
 aggregraat
 hydroplaning [aquaplaning]: ski-gly,
 waterskering (op nat teer- of betonpad)
 hydro-pneumatic: hidropneumaties (bv.
 trekkerbande)
 hydroseeding: saadspuiting
 hydrostatic pressure: hidrostadiese druk
 hydrostatic transmission: hidrostadiese
 transmissie
 hygrometer: higrometer
 hygroscopic: higroskopies

ICAO [International Civil Aviation Organization]: IBLO, Internasionale Burgerlugvaartorganisasie	impulse force: impulskrag
ICL [initial consumption of time]: AKV, aanvanklike kalkverbruik	impulse generator: impulsgenerator
identification lamp: keniamp (bv. op voertuig)	inbound traffic: inwaartse verkeer
idler: leiwiel	incipient failure: aanvangswigting (grondmeganika)
igneous rock: (1) stollingsgesteente, (2) stolrots	inclination: (1) helling, (2) inklinasie (magneetveld), (3) skuinste
illegal parking: onwettige parkering	inclined: skuins
illite: illiet	inclined arrow: skuins pyl (padteken)
illumination: illuminansie	inclined plane: hellende vlak, skuins vlak
illuminate: belig, verlig	inclusion: insluitel
illuminated road [lighted road]: verligte pad	incombustible [non-combustible]: nie-brandbaar
illuminated road sign: verligte padteken	income: inkomste
illumination [lighting]: beligting, verligting	incompetent rock: inkompetente rots
immerse (v.): indompel	incompressibility: onsaamdrukbaarheid
immersion: indompeling	incompressible: onsaamdrukbaar
immersion index: dompelindeks	inconsiderate driving: onbedagsame bestuur
immersion test [immersion tray test]: dompeltoets	increment: inkrement
immersion tray test [immersion test]: dompeltoets	incremental launching: stuksgewyse uitstootbou (brugbou)
immiscibility: onmengbaarheid	incrementally launched beam: stuksgewys uitgestote balk (brugbou)
immiscible: onmengbaar	incrementally launched bridge: stuksgewys uitgestote brug
impact (n.) (1): (1) botsing (aksie), (2) impak, (3) skok, (4) slag	indent (v.): induik (spanbetondraad)
impact (n.) (2) [bump]: stamp	indentation: (1) duik, (2) induiking (bv. vir spanbetondraad)
impact (v.): stamp	indented wire: duikiesdraad (spanbetondraad, fig. 11)
impact allowance: skoktoelating	independently-suspended axle: onafhanklikgeveerde as
impact analysis: impakontleding	independent traffic light: onafhanklike verkeerslig
impact attenuator: slagdemper (bv. botskussing)	indeterminable stress: onbepaalbare spanning
impact compaction: slagverdigting	indeterminate stress: onbepaalde spanning
impact crusher: slagbreker	index: indeks
impact force: skokkrag	indicator: aanwyser, wyser
impact loading: slagbelasting	indicator test: aanduidingstoets
impact roller: slagroller	indirect turn: indirekte draai
impact rolling: slagrolwerk	individual mould system: enkelvormstelsel
impaired judgement: verswakte oordeel	indivisible load: ondeelbare vrug
impedance: impedansie	induced demand: <i>VIDE</i> generated demand
impeller: stuwer	induced traffic: <i>VIDE</i> generated traffic
impermeable [impervious]: ondeurlatend	inurate: verhard (geol.)
impervious [impermeable]: ondeurlatend	industrial area: nywerheidsgebied
implement crossing: implementkruising	industrial development: nywerheidsontwikkeling
implement culvert: implementduiker	inert: inert (bv. smeermiddel)
impound: skut (bv. voertuie)	inert filler: inerte vulstof
impregnate: impregneer	inert gas: trae gas
impregnation: (1) impregnasie, (2) impregnering (proses)	inertial barrier: dempversperring
imprint (n.): spoor (bv. van buiteband)	inertia-reel belt [inertia-reel seat belt]: rukstopgordel, rukstopstoplekgordel
impulse: impuls	inertia-reel seat belt [inertia-reel belt]:

rukstopgordel, rukstopstipplekgordel	plaatse, terplaatseondersoek (op die
infill: vulsel	terrein)
infiltration: (1) infiltrasie,	insoluble: onoplosbaar
(2) infiltrering	inspection eye: inspeksieoog
infiltration rate: infiltrreertempo	inspection lamp: inspeksielamp
inflow control: toevloei-beheer (verkeer)	inspector of licences: inspekteur van
information arrow: inligtingspyl (padmerk)	lisensies
information marking: inligtingsmerk	insulate (v.): isoleer
(padmerk)	insulated: geïsoleer
information processing: inligtingverwerking	insulation: (1) isolasie, (2) isolering
(padgebruiker)	insulation course: isoleerlaag
information sign: inligtingsteken	intact (a.): intak
infrastructure: infrastruktuur	intact clay: intakte klei
ingress: (1) indringing (bv. water),	intended course: beoogde koers, voorgenome
(2) ingang	koers (van voertuig)
ingress-egress time: toevoer-afvoertyd	intended life [design life]: ontwerpleeftyd
inhomogeneous: nie-homogeen	intensely laminated: intens gelamelleer
initial consumption of lime [ICL]:	inter: tussen=
aanvanklike kalkverbruik, AKV	interaction: wisselwerking
initial period: aanvangsduur (van groenfase)	intercepted cross-road: mediaanversperde
initial portion: aanvangsgedeelte (van	kruispad
groenfase)	interception drain: onderskepriool
initial speed: aanvanklike spoed	interception drainage: onderskepdreinering
initial whip-off: aanvanklike klipverlies	interchange (n.): (1) verruiling,
inject: inspuit	verwisseling, (2) wisselaar
injection: inspuiting	interchange (v.): uitruil, verwissel
injury accident: beseringsongeluk	interchange parking: wisselaarparkering
injury-causing object: voorwerp wat besering	interchange parking space:
veroorzaak	wisselaarparkerplek
injury statistics: beseringstatistiek	interchange station: wisselstasie
inlet: inlaat	(modusverwisseling)
inlet drain: inlaatvoor	intercity [interurban]: tussenstedelik
inlet invert level: inlaatbodemoogte	intercity bus [interurban bus]:
inlier: venster (geol.)	tussenstedelike bus
inner box freeway: binneraamdeurpad	interconnection: onderlinge verbinding
inner box road system: binneraampadstelsel	(verkeersligte)
inner connection [inner ramp]:	interdisciplinary team: interdisziplinêre
binnewisselpad (fig. 3)	span
inner freeway box: binne deurpadraam	inter-district trip: tussendistrikrit
inner freeway ring: binne deurpadkring	interface (n.): (1) koppelvlak (bv.
inner lane [inside lane]: binnelaan (fig. 1)	bus/trein-oorstapstasie),
inner loop: binnelus	(2) skeidingsvlak, tussenvlak (geol.)
inner ramp [inner connection]:	interface (v.): koppel (bv.
binnewisselpad (fig. 3)	bus/trein-oorstapstasie)
inner ring [inner ring-road system]:	interfloor travel system: vloerwisselstelsel
binne-kringpadstelsel	intergranular pressure: <i>VIDE</i> intergranular
inner ring-road system [inner ring]:	stress
binne-kringpadstelsel	intergranular stress: tussenkorrelspanning
inner road box: binnepadraam	intergranular structure:
in-plane: invlak=	tussenkorrelstruktuur
in-plane force: invlakkrag, vlaklangse krag	interim measure: tussentydse maatreef
inselberg: eilandberg, inselberg	interior lamp: <i>VIDE</i> courtesy light
inside closing valve: binnesluitklep	interlock [interlocking (n.)]: grendeling,
inside edgeline: binnekantstreep	tussensluiting
inside lane [inner lane]: binnelaan (fig. 1)	interlocking (a.): grendelend,
in situ: in situ	tussensluitend
in-situ concrete: in situ-beton	interlocking (n.) [interlock]: grendeling,
in-situ density: in situ-digtheid	tussensluiting
in-situ density measurement: in	interlocking block paving:
situ-digtheidsmeting	(1) grendelsteenplaveisel,
in-situ investigation: ondersoek ter	(2) grendelsteenplaveiwerk

- interlocking helical ramp: dubbelwenteloprit
 interlocking paving block: grendelsteen
 interlocking sheet piles: vergrendelde heiplate
 interlocking type sheet pile: grendelheiplaat
 intermediate jacking station: domkragtussenstasie
 intermediate principal plane: tussenhoofvlak
 intermediate principal strain: tussenhoofvervorming
 intermediate principal stress: tussenhoofspanning
 intermediate station: tussenstasie
 intermodal coordination: intermoduskoördinasie
 internal: binne-, intern
 internal cordon: binnekordon
 internal cordon line: binnekordonlyn
 internal-external trip: uitrit
 internal friction: interne wrywing
 internally illuminated sign: binneverligte teken
 internal traffic: binneverkeer
 internal trip: binnerit
 internal vehicle: binnevoertuig
 internal vibrator: dompeltvibreerder
 internal zone: binnesone
 International Civil Aviation Organization [ICAO]: Internasionale Burgerlugvaartorganisasie, IBLO
 international driving permit: internasionale bestuurspermit
 international road sign system: internasionale padtekenstelsel
 international rubber hardness degree [IRHD]: internasionale rubberhardheidsgraad, IRHG
 interparticle friction: tussenpartikelwrywing
 interpolate: interpoleer
 interpolation: (1) interpolasie, (2) interpolering
 interpretation: interpretasie, vertolking (inligtingsverwerking)
 interrupted flow: onderbroke vloei
 interruption: onderbreking (bv. van verkeerstrom)
 intersecting angle [angle of intersection]: (1) kruisinghoek, (2) snyhoek (lyne)
 intersecting road [cross-road (1)]: (1) dwarspad, kruispad (gelykvlak), (2) *VIDE* intersection
 intersecting street: *VIDE* cross-street
 intersection [crossing (2)]: (1) kruising (pad), (2) kruispunt
 intersection accident: kruisingongeluk
 intersection approach: kruisingaanloop (pad)
 intersection channelization: kruisingkanalisering (padmerk)
 intersection conflict: kruisingkonflik
 intersection count: kruisingtelling
 intersection curve: kruisingboog
 intersection exit: kruisinguitgang
 intersection leg [leg of intersection]: kruisingbeen
 intersection sign: kruisingteken
 interstice: tussenruimte
 interurban [intercity]: tussenstedelik
 interurban bus [intercity bus]: tussenstedelike bus
 interurban road: tussenstedelike pad
 interval: interval (van verkeersligsiklus)
 interval sequence: intervalvolgorde
 intervening opportunities model: tussenkomendegeleentheid-model (vervoerwese)
 interview (n.): onderhoud
 interview (v.): ondervra
 interviewee: ondervraagde
 interviewer: ondervraer
 interzonal total travel time: totale tussenonereistyd
 interzonal trip: tussenonereit
 intra- (a.): binne-
 intrados: binnewelwing
 in transit: in transito
 in transit mixing: in transito-menging (van beton)
 intrazonal trip: binnesonereit
 intrusion: intrusie (geol.)
 intrusive rock: intrusiegesteente, intrusiewe gesteente
 inundate [flood (v.)]: (1) oorstrom (toevallig), (2) oorvloei (beheer)
 inundation (1) [flood (n.) (2)]: oorstroming
 inundation (2) [flooding]: (1) oorstroming (toevallig), (2) oorvloeiing (beheer)
 invariant (a.) (n.): invariant
 invert (n.): bodem
 inverted seal: omgekeerde seël
 inverted T-beam: omgekeerde T-balke (skynkoker, fig. 7)
 inverted T-beams with infill: omgekeerde T-balke met vulsel (fig. 7)
 invert level: bodemhoogte
 invert slab: bodemblad
 investigation: ondersoek
 IRHD [international rubber hardness degree]: IRHG, internasionale rubberhardheidsgraad
 iron mortar and pestle: ystervysel en -stamper
 ironstone: ysterklip
 island [traffic island]: eiland, verkeerseiland (fig. 2)
 isochronal chart: isochroonkaart
 isolated stop sign: afgeleë stopteken
 isolated traffic light: alleenstaande verkeerslig
 isotach: isotag

J

- Jack [jacklift]: domkrag (fig. 11)
 Jackal-proof fence [vermin-proof fence]:
 jakkalsheining
 Jack arch: kort boog (fig. 7)
 Jacketing: manteling
 Jackhammer: klopamer
 Jacking: domkragwerk
 Jacking end [live anchor end, live end]: oop
 ankerent (fig. 11)
 Jacking force (1): (1) hefkrag,
 (2) stootkrag
 Jacking force (2) [tensioning force (1)]:
 hefkrag (fig. 11)
 Jacking force release: spankragopheffing
 (fig. 11)
 Jacking forces: spankragte
 Jacking frame: domkragraam
 Jacking station: domkragstasie
 Jacking structure: domkragstruktuur
 Jacklift [jack]: domkrag
 Jack-rabbit start: blitswegaspring
 Jack rod: domkragstang
 Jack span: entspan (bv. brug)
 Jarring rod: rukstang
 Jaw crusher: kakebreker
 Jay-walker: bontloper
 Jay-walking: bontlopery
 Jet (v.): vlieg (met 'n straler)
 Jet-lag: tydkramp
 Jetty edge or river bank: kaairand of
 rivierwal (padteken)
 Jib crane [boom crane]: swaaiarmkraan
 Jig: setmaat
 Jiggle bar: skudstrook
 Jitney: jitnie
 Jockey slab [approach slab]: aanloopblad
 (brug)
 Jogged intersection: *VIDE* staggered
 intersection
 Joint: (1) las, (2) naat (geol.), (3) voeg
 (konstruksie)
 Joint filler: (1) naatvulsel (geol.),
 (2) voegvulsel (in konstruksie)
 Jointing: naatvorming (geol.)
 Joint plane: naatvlak (geol.)
 Joint sealant: voegseël
 Joint spacing: (1) naatspasiëring (geol.),
 (2) voegspasiëring (bv. in betonpaaie)
 Joint surface: naatoppervlak
 Joint survey: naatopname
 Joist: profielbalk
 Journey time [travel time]: reisduur,
 reistyd
 Journey to work: *VIDE* trip to work
 Joy ride [pleasure trip]: plesiërrit
 Judgement distance: skatafstand
 Judgement limit: beoordelingsgrens
 Judgement time: oordeeltyd
 Jumbo drill: meerpuntboor
 Jump a traffic light: verkeerslig voorspring
 Jumper drill [percussion drill, churn
 drill]: slagboor
 Junction [connection]: aansluiting (bv.
 paaie)
 Junction leg [leg of junction]:
 aansluitingsbeen
 Juvenile traffic court [youth traffic
 court]: jeugverkeershof

K

kaalkoppie [Bornhardt]: kaalkoppie
 kaolin: kaolien
 kaolinite: kaoliniet
 karst: karst
 keep clear: hou oop (padseksie)
 keep left: hou links (padteken)
 keep left - pass right: hou links - ry regs
 verby (padteken)
 kelly bar: kellystang
 kentledge: ballas (bv. as teengewig)
 kerb (n.) [kerbstone]: randsteen
 kerb (v.): berand
 kerb-cut ramp: randsteenoprit
 kerb drill: oorstapdril
 kerb face: randsteenfront
 kerb height: randsteenhoogte
 kerbing: (1) beranding, (2) randstrook
 kerbing and channelling: rand- en geutwerk
 (vir spesifikasies)
 kerbing machine: randsteenmasjien
 kerb lane: randsteenlaan
 kerb level: randsteenvlak
 kerb line: randsteenlyn
 kerb loading bay: (1) randsteenlaai-inham,
 (2) randsteenlaaivak
 kerb loading system:
 (1) randsteenhaltestelsel,
 (2) randsteenlaaistelsel
 kerb loading zone: randsteenlaaisone
 kerb marking: (1) randsteenmerk,
 (2) randsteenmerkwerk (proses)
 kerb parking [kerb side parking]:
 randsteenparkering
 kerb parking space [kerb side parking space]:
 randsteenparkeerplek

kerb return: randsteenwegbuiging
 kerb side loading: randsteenhalte
 kerb side parking [kerb parking]:
 randsteenparkering
 kerb side parking space [kerb parking space]:
 randsteenparkeerplek
 kerb side terminus: randsteenterminus
 kerb stone [kerb (n.)]: randsteen
 key: (1) gleuf, (2) spy
 key counting station: sleuteltelpos
 keyed pile: gleufpaal
 keyed reinforced concrete pile: gegleufde
 gewapende betonheipaal
 key event: kerngebeurtenis (bv. by
 verkeersongeluk)
 key plan: sleutelplan
 keystone: sluitsteen
 kilometreage: kilometerafstand
 kilometre post: kilometerpaal
 kinematic: kinematies
 kinematic viscosity: kinematiese viskositeit
 kink: (1) kinkel, (2) knik (kabelprofiel)
 kink intersection [dogleg intersection]:
 knikkruising
 kiss-and-ride: groet-en-ry
 klaxon: klaxon
 knap: breek
 knead: (1) brei, (2) knie
 kneading: knie
 kneading compactor: knieverdigter
 knife-edge load [line load]: lynlas
 knock down: omry
 knowledge test: kennistoets (bv. van
 bestuurder)

L

- label (n.) [tag]: etiket
 label (v.): (1) etiketteer, (2) merk
 lacing reinforcement: vlegwapening
 lack of plumb [plumb, lack of]:
 nie-loodregtheid
 Lacroix Deflectograph: Lacroix-deflektograaf
 lacustrine deposit: meerafsetting
 lag (n.): (1) deelgaping (bv. tussen
 voertuie), (2) draling (tydverlenging bv.
 by verkeerslig), (3) speling, tussenpoos
 (verkeersliginterval)
 lag (v.): draal
 lagging green flashing arrow: dralende groen
 flikkerpyltjie
 lagging material: bekleeateriaal
 lagoon: lagune, strandmeer
 laitance (n.): sementskuim
 laitance (v.): skuim vorm
 lake asphalt: meerasfalt
 laminar bearing: lamineerdraer
 laminar bearing pad: lameldrakussing
 laminar flow: laminêre vloei
 laminate (v.): lamelleer
 laminated (a.): gelamelleer, lamel=
 lamination: (1) fynge-laagtheid (geol.),
 (2) lamellering
 land: grond
 land facet: landfaset (geol.)
 landfill: afvalvuil
 landfill bottom guard [belly plate]:
 buikplaat
 land form: landvorm
 land parcel size: grondeenheidsgrootte
 land pattern: landpatroon (geol.)
 landscape (n.): landskap
 landscape (v.): belandskap, landskap uitlê
 landscape feature: landskapvoorwerp
 landscaping: belandskapping, landskapuitleg
 landslide: grondverskuiwing
 land use: grondgebruik
 land value: grondwaarde
 lane (1): laan
 lane (2) [alley, alleyway]: steeg
 lane capacity: laankapasiteit
 lane change: laanverwisseling
 lane control sign: laanbeheerteken
 lane direction sign: laanrigtingteken
 lane distribution: laanverdeling,
 laanverspreiding
 laned road: lanepad
 lane line: laanstreep (fig. 1, ook padmerk)
 lane occupancy [lane occupation]:
 laanbesetting, laanokkupasie
 lane occupation [lane occupancy]:
 laanbesetting, laanokkupasie
 lane width: laanbreedte
 lap (n.): oorslag
 lap (v.): (1) oormekaarslaan, (2) toewikkel
 lap belt [lap seat belt]: skootgordel,
 skootsitplekgordel
 lap seat belt [lap belt]: skootgordel,
 skootsitplekgordel
 lapsed licence: verstreke lisensie
 large-radius curve: (1) grootstraalboog
 (tekening), (2) grootstraaldraai (pad)
 lash (n.): speling (bv. van stuur)
 lateral [side (a.), sideways]: lateraal,
 sy=, sywaarts
 lateral boundary line: sygrenslyn
 lateral clearance: dwarsvryruimte
 laterally supported: sydelings gesteun
 lateral play [side play]: sypspeling
 lateral steel: dwarsstaal (wapening)
 lateral stress: sydelingse spanning
 lateral support: sisteun, systut
 lateral vision [side vision]: sysis
 laterite: lateriet
 lateritic: laterities
 lattice girder: trailielêer
 launch: uitstoot (brugbou)
 launching: uitstootbou (brugbou)
 launching girder: leibalk (brugbou)
 lava: lawa
 law enforcement: wetstoepassing
 law enforcement officer:
 wetstoepassingsbeampte
 layer (1) [bed (n.) (2)]: laag (geol.)
 layer (2) [course (2)]: laag (bv. padbou)
 layer (3) [film]: laag
 layer density: laagdigtheid
 layered: gelaag (bv. padstruktuur)
 layer thickness [film thickness]: laagdikte
 layout: uitleg
 layout plan: uitlegplan
 layover time: oorstaantyd
 LDV [bakkie, light delivery vehicle]: bakkie
 leach (v.): uitloog
 leachate: uitloogsel (bv. syferwater uit
 beton)
 leaching: loging, uitloging
 leading end: voerpunt (bv. by
 pypdomkragwerk)
 lead pipe: leipyp (bv. by pypdomkragwerk)
 lean-mix concrete: arm beton, sementarm
 beton
 learner's licence: leerlinglisensie
 learner driver: leerlingbestuurder
 left: links (padteken)
 left and straight on: links en reguit aan
 (padteken)

- left-hand lane [left lane]: linkerlaan (fig. 1)
- left-hand roadway: linkerpadbaan
- left lane [left-hand lane]: linkerlaan (fig. 1)
- left-right staggered intersection: links-reghs versprongde kruising
- left-turning traffic: linksdraaiverkeer
- left-turn lane: linksdraailaan (fig. 2)
- left-turn only: net links draai
- left turn on red after stop: draai links teen rooi na stilhou (padteken)
- legal axle load: (1) wetlike aslas (voorgeskryf), (2) wettige aslas (toegelaat)
- legal parking: wettige parkering
- legend: (1) legende, verklaring (op 'n kaart), (2) bewoording (padteken)
- legibility: leesbaarheid
- legislation: wetgewing
- leg of intersection [intersection leg]: kruisingbeen
- leg of junction [junction leg]: aansluitingsbeen
- length of phase: duur van fase (verkeerslig)
- lens: lens
- lens colour: lenskleur (verkeerslig)
- lettering: letterwerk
- levee: oewerwal
- level (a.): (1) gelyk, (2) waterpas
- level (n.): (1) hoogte, (2) nivelleerinstrument, (3) peil, (4) vlak
- level (v.) (1): (1) effen, (2) nivelleer (opmeting), (3) waterpas maak, (4) waterpas stel (instrument)
- level (v.) (2) [grade (v.) (3)]: gelykmaak
- level control: (1) standbeheer (van skrapeer), (2) vlakbeheer (bv. van plaveier)
- level crossing [rail crossing, railway crossing]: spooroorgang
- level datum point: uitgangshoogtemerk, verwysingshoogtemerk
- level intersection [at-grade crossing, at-grade intersection, crossing at grade]: gelykvlak kruising (pad, fig. 2)
- levelling beam: effenaarbalk (plaveier)
- levelling course: effeningslaag, effenlaag (fig. 5)
- levelling shoe: effenaarskoen (plaveier)
- level of roadway: padbaanhoogte
- level of service: dienspeil
- level peg: hoogtepen
- level separation [grade separation]: vlakskeding (fig. 2 & 3)
- leverage: (1) hefboomwerking, (2) hefvermoë
- lever control: stangbeheer
- licence (n.): lisensie
- licence fee: lisensiegeld
- licence plate: *VIDE* number plate
- license (v.): lisensieer
- licensed driver: gelisensieerde bestuurder
- licensing authority: lisensieowerheid
- lift (v.): oplaai (bv. ryloper)
- lift club: saamrygroep
- lift coefficient: oplikkoëffisiënt
- lifting arm: hefarm
- lift off: aflig
- lift-off: wegtrekking (bv. van spankabel)
- light delivery vehicle [LDV, bakkie]: bakkie
- light-duty pavement: ligtediensplaveisel
- lighted road [illuminated road]: verligte pad
- lighting [illumination]: beligting, verligting
- lighting-up time: ligte-aan-tyd
- light intensity: ligintensiteit
- lightly-trafficked road: (1) stilpad, (2) ligteverkeerspad (volume)
- light motor vehicle: ligte motorvoertuig
- light oil: ligte olie
- light polarisation: ligpolarisasie
- light-rail transit: ligte spoortransit (openbare ligtespoorvervoer)
- light-reflecting characteristic: ligkaatseienskap
- light-traffic road: ligteverkeer-pad (massa)
- light truck: ligte vragmotor
- light vehicle: ligte voertuig
- light vehicle driver's licence: ligtevoertuigrybewys
- lime: kalk
- limesoil: kalkgrond
- lime stabilization: (1) kalkstabilisasie, (2) kalkstabilisering
- limestone: kalksteen
- lime tailings: kalkuitskot
- limit: (1) beperking, (2) grens, perk (bv. spoed)
- limited access: beperkte toegang
- limited-access road [restricted-access road]: toegangsbeperkte pad
- limited-time parking: beperktetyd-parkering (padteken)
- limiting criterion: beperkende maatstaf
- limit of stabilization: stabilisasiegrens (fig. 5)
- limit state: grenstoestand
- limit state design: grenstoestandontwerp
- line: streep
- linear relationship: lineêre verband, lineêre verhouding
- linear shrinkage: lengtekrimping, lineêre krimping
- line diagram: lyndiagram
- line-haul (n.): deurskof
- line-haul bus service: deurskofbusdiens
- line-haul transport: deurskofvervoer
- line load [knife-edge load]: lynlas
- line marking: *VIDE* road marking
- line of sight [sight line]: siglyn

- lines: strepe
 lining: voering
 lining-plate chute [wear-plate chute]:
 slytplaatgeut
 link (n.): skakel
 linked system: aaneengeskakelde stelsel
 linked trip: kettingrit
 link loading: skakelbelading
 link network: skakelnet
 link road [connecting road]: skakelpad,
 verbindingspad
 lip [drop-off]: randval, straatrand
 liquefaction: (1) vervloeiing,
 (2) vloeibaarmaking
 liquefy: (1) vervloei, (2) vloeibaar maak
 liquid limit [LL]: vloeigrens, VG
 (grondmeganika)
 liquid limit apparatus: vloeigrensapparaat
 liquid state: vloeibare toestand,
 vloeitoestand
 lithology: litologie, steenkunde
 lithostratigraphic: litostratigrafies
 lithostratigraphy: litostratigrafie
 littoral deposit: (1) littorale afsetting
 (kusstreek), (2) strandafsetting (tussen
 hoog- en laagwater)
 littoral drift: (1) littorale drifsel,
 (2) littorale drifwing
 live anchorage: oop ankerstel (spanbeton,
 fig. 11)
 live anchor end [jacking end, live end]: oop
 ankerent (fig. 11)
 live end [jacking end, live anchor end]: oop
 ankerent (fig. 11)
 live load: lewende las
 live loading: lewende belasting
 LL [liquid limit]: VG, vloeigrens
 (grondmeganika)
 load (n.): (1) belasting, las, (2) lading,
 (3) vrag
 load (v.): (1) belas, (2) laai
 load-bearing wall [bearer wall, bearing
 wall]: dramuur
 load cell: lasse
 load centre of gravity: vragswaartepunt
 load design: (1) swiglasontwerp (van
 konstruksie), (2) uiterstelasantwerp (by
 ontwerp)
 load distribution [distribution of load]:
 (1) lasverdeling (tussen wiele),
 (2) lasverspreiding (struktureel)
 loader: laaier
 loader bucket: laaiskop
 loader-digger [digger-loader]: laaigraaf
 load factor: (1) beladingsfaktor (bv.
 verkeerskapasiteit), (2) lasfaktor
 (struktureel)
 load height: vraghoogte (vragmotor)
 loading: (1) belading (bv. van roete),
 (2) belasting (massa), (3) laai (bv.
 vragmotor)
- loading area: laaigebied
 loading bay: laaistaanplek
 loading curve: belastingkromme
 loading height: laaihoogte
 loading island: laai-eiland (passasiers)
 loading platform: laaiplatform
 loading point: laaipunt (bv. van vrag)
 loading ramp: laai-oprit
 loading train: belastingtrein (brugontwerp)
 loading/unloading lane: oplaaiflaailaan
 loading zone: laaisone
 load-measuring system: lasmeetstelsel
 loadometer: lasmeter (voertuig)
 load plate: belastingspaat
 load transfer: lasoordrag
 loam: leem
 local: plaaslik
 local bus: plaaslike bus
 local CBD [local central business district]:
 plaaslike SSG, plaaslike sentrale
 sakegebied
 local controller: plaaslike reëlaar
 locality plan: liggingsplan
 locality sign: liggingssteken
 local road: plaaslike pad
 local traffic: plaaslike verkeer
 location: (1) ligging, (2) plek
 locator plate: posisieplaat
 lock-off: afsluiting
 loess: loes
 logging arch: sleepboog
 long-chain polymer: langkettingpolimeer
 long-distance traffic: langafstandverkeer
 long-haul load: langafstandvrag
 longitudinal: langs-, lengte-, oorlangs=
 longitudinal bar: langsstaaf (wapening)
 longitudinal beam [stringer beam]: langs balk
 longitudinal cracks: langskrake
 longitudinal joint: langsvog
 longitudinal road marking: lengtepadmerk
 longitudinal roadside barrier: oorlangse
 padkantversperring
 longitudinal section: langsdeursnee,
 lengtesnit
 longitudinal steel: langsstaal (wapening)
 long-line method of pretensioning:
 reeksvoortrekspanmetode (fig. 10)
 long-range planning [long-term planning]:
 langtermynbeplanning
 long-term parking: langtermynparkering
 long-term planning [long-range planning]:
 langtermynbeplanning
 loop [loop road]: lus, luspad
 loop anchorage: lusankerstel
 loop detector: lusverklikker
 looped anchor: lusanker (fig. 11)
 loop ramp: luswisseelpad (fig. 3)
 loop road [loop]: lus, luspad
 loop turn: lusdraai
 loose: los (grondprofiëring)
 loose stones: los klippe (padteken)

lot (1): lot (bestaan uit enige hoeveelheid
 mengermate)
 lot (2) [batch (n.) (2)]: lot
 (beoordelingshoeveelheid)
 low-alkaline cement: alkali-arm sement,
 lae-alkalissement
 lowbed trailer: laebaksleepwa
 lower bound: ondergrens
 lower-bound collapse: ondergrensswigting
 lower limit specification:
 ondergrensspesifikasie
 low-level bridge: laagwaterbrug
 low-standard road: laestandaard-pad
 low-volatile tar [low-volatility tar]:
 laagvlugtigheidsteer
 low-volatility tar [low-volatile tar]:
 laagvlugtigheidsteer
 low-water level [LWL]: laagwaterhoogte, LWH
 low-water mark [LWM]: laagwatermerk, LWM
 lubricant: smeermiddel
 lug: klou (drastuk)
 luminance: luminansie
 luminosity: liggewendheid, luminositeit
 luminous: (1) glim-, glimmend, (2) liggewend
 luminous paint: glimverf
 luminous sign: glimteken
 lump: klont (bv. klei)
 lumped mass: gekonsentreerde massa
 lump sum: globale bedrag
 lunch-hour peak: etensuurspits
 lurch: waggel (bestuursvernuf)
 lurching effect: waggeleffek
 lurgi tar: lurgi teer
 LWL [low-water level]: LWH, laagwaterhoogte
 LWM [low-water mark]: LWM, laagwatermerk

M

macadam: macadam
 macadam road: macadampad
 macrotexture: makrotekstuur
 made ground [fill (n.) (2)]: vulling
 magnetic sensor: magnetiese sensor
 magnetic suspension vehicle:
 magnetiesgeveerde voertuig
 magnetic vehicle detector: magnetiese
 voertuigverklikker
 magnitude: grootte, omvang
 mail-back survey [post-back survey]:
 terugposopname
 main: belangrikste, hoof-, vernaamste
 main arterial [main traffic arterial]:
 hoofverkeersaar
 main bar: hoofstaaf (wapening)
 main flow: hoofvloei
 main line: hoofspoorlyn
 main major road: hoof-grootpad
 main reinforcement: hoofwapening
 main reinforcing bar: hoofwapeningstaaf
 main road: hoofpad
 main route: hoofroete
 main steel: hoofstaal (wapening)
 maintain (v.): in stand hou, onderhoud
 maintenance: instandhouding, onderhoud
 maintenance management:
 instandhoudingsbestuur
 maintenance period: instandhoudingstydperk,
 onderhoudstydperk
 main traffic arterial [main arterial]:
 hoofverkeersaar
 main transportation route [major
 transportation route]: hoofvervoerroete
 major: belangrik, groot, vernaam
 major arterial [major traffic arterial]:
 grootverkeersaar
 major axis: hoofas (bv. van staalprofiel)
 major principal plane: groot hoofvlak
 major principal strain: groot hoofvervorming
 major principal stress: groot hoofspanning
 major road: grootpad
 major road system: grootpadstelsel
 major route: (1) belangrike roete,
 (2) grootroete (padteken)
 major traffic arterial [major arterial]:
 grootverkeersaar
 major transportation route [main
 transportation route]: hoofvervoerroete
 male socket: inpassok
 mall [pedestrian mall]: voetgangerhof,
 wandellaan
 manage: bestuur
 Management Information System [MIS]:
 Bestuursinligtingstelsel, BIS

manager: bestuurder
 mandatory direction arrows:
 bevelrigtingspyle (padmerk)
 mandatory sign: bevelteken (padteken)
 manganiferous earth [wad]: mangaanaarde
 manganocrete: manganokreet
 manhole: (1) mangat (fig. 4), (2) werkrui
 manhole strainer: mangatsif (van sproeiwa)
 man-made obstruction: mensgemaakte
 versperring
 manometer: manometer
 manpower: mannekrag
 manual controller: handreëlaar
 manually-controlled traffic light:
 handbeheerde verkeerslig
 map cracks: legkaartkrake
 mapper: karteerder
 mapping: kartering
 mapping unit: karteereenheid (litologie)
 map symbol: kaartsimbool
 map-type four-legged intersection: kaarttipe
 vierbeenkruising (padteken)
 map-type four-legged staggered intersection:
 kaarttipe verspringde vierbeenkruising
 (padteken)
 map-type free flow exit: kaarttipe
 vryvloei-uitgang (padteken)
 map-type traffic circle junction: kaarttipe
 verkeersirkelaansluiting (padteken)
 margin [verge]: padsoom (fig. 1)
 marginal friction: kantwrywing
 marine (a.): marinê-, see=
 marine deposit: marineafsetting,
 see-afsetting
 marker: merker
 marker post: merkerpaal
 marking: (1) merk, (2) merkwerk
 marsh [bog, swamp]: moeras
 marsh flow: marshal-vloei
 marshy [boggy, swampy]: moerasagtig
 masonry: klipmesselwerk
 mass: massa
 mass diagram: massadiagram
 mass distribution: massaverspreiding
 mass-haul diagram: massavervoerdiagram
 mass limit: massaperk (padteken)
 mass limitation: massabeperking
 massload: *VIDE* load
 mass transit: massatransit (massavervoer van
 passasiers)
 mass transit system: massatransitstelsel
 master board [master controller]:
 hoofreëlaar
 master controller [master board]:
 hoofreëlaar

master counting station: hooftelpos
 master gauge: hoofmeter
 master plan: meesterplan
 master transportation plan:
 meestervervoerplan
 mastic asphalt: (1) mastikasfalt,
 (2) smeerasfalt
 material property: materiaaleienskap
 material sample: materiaalmonster
 materials data: materiaaldata,
 materiaalgegewens
 material unit: materiaaleenheid
 material use: materiaalgebruik
 mattress: mat (bv. van stortrots)
 maximum dry density [MDD]: maksimum droë
 digtheid, MDD
 MDD [maximum dry density]: MDD, maksimum
 droë digtheid
 mean (a.) [average]: gemiddeld
 mean (n.) [average]: gemiddelde
 meandering cracks: kronkelkrake
 means of transport: vervoermiddel
 measured kilometre: afgemete kilometer
 mechanical broom: meganiese besem
 mechanical coupler: meganiese koppelstuk
 mechanical float [mechanical trowel]:
 meganiese stryker, strykmassien
 mechanical horse: voorhaker
 mechanical shovel [excavator, power shovel]:
 masjiengraaf, meganiese skop
 mechanical tamper: meganiese stamper
 mechanical trowel [mechanical float]:
 meganiese stryker, strykmassien
 mechanism: meganisme
 mechanism of distress [distress mechanism]:
 verswakkingsmeganisme
 mechanistic: meganisties
 mechanistic analysis: meganistiese ontleding
 mechanistic design: meganistiese ontwerp
 medial friction: teenvloeiwrywing
 median: mediaan (fig. 1)
 median barrier: mediaanversperring
 median barrier rail: mediaanskramreling
 median drain: mediaanvoor (fig. 4)
 median end: mediaanpunt
 median island: mediaaneiland
 median lane: mediaanlaan
 median loading: mediaanhalte
 median loading system: mediaanlaaistelsel
 median opening: mediaanopening (onderbreking
 vir deurgang)
 median speed: mediaanspoed
 median station: mediaanstasie
 medium-alkaline cement: mediumalkalisement
 medium dense: mediumdig (grondprofilering)
 medium-grained: mediumkorrelrig
 (grondprofilering)
 medium hard rock: mediumharde rots
 (grondprofilering)
 medium rough: medium grof (grondprofilering)
 medium-term parking: mediumtermynparkering

medium-texture: mediumtekstuur=
 medium weathered: medium verweer
 (grondprofilering)
 member: deel
 membrane: membraan, vlies
 merge (1): aansluit (paaie)
 merge (2) [converge (2)]: konvergeer,
 saamvloei (verkeer)
 merging angle: (1) aansluithoek (paaie),
 (2) saamvloeihoek (verkeer)
 merging area [converging area (2)]:
 konvergeergebied, saamvloeigebied
 (verkeer)
 merging end: saamvloei-eindpunt (fig. 2 & 3)
 merging nose [entrance nose]: ingangsnous,
 saamvloeieneus (fig. 2 & 3)
 merging traffic: saamvloeiende verkeer
 mesh: maas (bv. van sif)
 mesh size: maasgrootte
 metamorphic rock: metamorfe rots
 metered parking: meterparkering
 metering pump: uitmeetpomp
 metro [tube, underground railway]: moltrein
 metropolitan transport system:
 metropolitaanse vervoerstelsel
 mica: glimmer, mika
 micaceous: (1) mika-agtig, (2) mikahoudend
 micaceous schist: (1) mika-agtige skis,
 (2) mikahoudende skis
 mica schist: mikaskis
 microscopic: mikroskopies
 micro-shattered clay: mikroverbrokele klei
 microstructural feature:
 mikrostruktureienskap
 microstructure: mikrostruktuur
 micro-switch: mikroskakelaar
 microtexture: mikrotekstuur
 microviscosimeter [microviscosimeter]:
 mikroviskometer, mikroviskosimeter
 microviscosimeter [microviscosimeter]:
 mikroviskometer, mikroviskosimeter
 midblock pedestrian crossing:
 tussenkruising-voetoorang
 midday peak [noon peak]: middeldagspits
 (volume)
 midday peak period [noon peak period]:
 middeldagspitstyd (tyd)
 middelmanneljie [centre ridge]: maanhaar,
 middelmanneljie (plaaspad)
 middle lane: middellaan (tweede laan van
 drielaanpad)
 middle oil: middelolie
 midibus: midibus
 midnight slack period [midnight valley
 period]: middernagslapyd
 midnight valley period [midnight slack
 period]: middernagslapyd
 midspan: midspan
 midspan bending moment: midspanbuigmoment
 migration: (1) migrasie, (2) migrering
 mild steel: sagtestaal, weekstaal

mile post: mylpaal
 milled granulated blast-furnace slag: gemaalde hoogoondkorrelslak
 milling: beiteling (van padoppervlak)
 mill scale: walsskaal
 mineral: mineraal
 mineralization: (1) mineralisasie, (2) mineralisering
 mine waste: mynafval
 minibus: minibus
 minimum clearance height: minimum vryhoogte
 minimum pedestrian volume: minimum voetgangervolume
 minimum speed limit: minimum spoedperk (padteken)
 minimum time path: minimumtydroete
 minimum vehicular volume: minimum voertuigvolume
 mining overburden: mynbolaag
 mini-traffic circle: miniverkeersirkel
 minor (a.): klein, minder belangrik, ondergeskik
 minor airfield - direction: klein vliegveld - rigting (padteken)
 minor arterial [minor traffic arterial]: kleinverkeersaar
 minor axis: neweas (bv. van staalprofiel)
 minor principal plane: klein hoofvlak
 minor principal strain: klein hoofvervorming
 minor principal stress: klein hoofspanning
 minor road: kleinpad
 minor route: kleinroete (padteken)
 minor route - direction: kleinroete - rigting (padteken)
 minor street: kleinstraat
 minor traffic arterial [minor arterial]: kleinverkeersaar
 MIS [Management Information System]: BIS, Bestuursinligtingstelsel
 misalignment: wangerigheid
 miscibility: mengbaarheid
 miscible: mengbaar
 mitre bank: verstekwal (fig. 4)
 mitre drain: verstekvoor (fig. 4)
 mix: meng
 mixed concrete: aangemaakte beton
 mixed traffic: mengverkeer
 mixer: menger
 mixer gate: mengersluis
 mixing drum: mengtrommel
 mixing plant: mengaanleg
 mixing time: mengtyd
 mix proportions: mengverhouding
 mobile distributor: mobiele sproeier
 mobile home: mobiele woning
 mod. AASHTO [modified AASHTO]: gew. AASHTO, gewysigde AASHTO
 modal: modaal,odus=
 modal change: (1)odusverandering (tydens 'n reis), (2)odusverwisseling (deur reisger)
 modal choice:oduskeuse
 modal speed:odusspoed
 modal split:odusverdeling
 modal split model:odusverdelingsmodel
 mode:odus, wyse
 mode change station:oduswisselstasie
 model: model (bv. wiskundig)
 mode of stressing [stressing mode]:spanwyse
 mode of travel:reisodus, reiswyse
 modification: wysiging
 modified: gewysig
 modified AASHTO [mod. AASHTO]: gewysigde AASHTO, gew. AASHTO
 modifier: modifiseerder
 modifying agent: modifiseermiddel
 modulus: modulus
 modulus of elasticity [elasticity modulus]: elastisiteitsmodulus
 modulus of subgrade reaction: modulus van ondergrondweerstand
 moist: (1) klam (bv. vaste stof, grondprofilering), (2) vogtig (bv. atmosfeer)
 moist-cured: vogbehandel
 moistness (1): vogtigheid (gasse)
 moistness (2) [dampness]: klamheid
 moisture: vog
 moisture condition: vogtoestand
 moisture content: voginhoud
 moisture curing: vognabehandeling
 moisture-density relationship: vog-digtheidverhouding
 moisture layer [damp course, damp-proof course]: voglaag, vogweerlaag
 moisture meter: vogmeter
 moisture movement: vognabeweging
 moisture room: vogkamer
 molecular structure: molekule struktuur
 moment: (1) moment, (2) tydstep
 moment area theorem: moment oppervlaktestelling
 moment distribution: momentverdeling
 moment of area: VIDE moment of inertia
 moment of inertia: traagheidsmoment
 moment of resistance: weerstandsmoment
 monitor (n.): monitor
 monitor (v.): moniteer, monitor
 monitoring system: monitortelsel
 monolithic beam and slab deck: monolitiese balk-en-bladdek (fig. 7)
 monorail: (1) eenspoorkoekepan, (2) eenspoortrein
 monotonic: monotonties
 monthly season ticket: maandkaartjie
 montmorillonite: montmorilloniet
 moped: bromfiets
 morning peak: oggendspits (volume)
 morning peak hour: oggendspitsuur
 morning peak period: oggendspitsyd (tyd)
 morning slack period [morning valley period]: oggendslapyd

morning valley period [morning slack period]: oggendslapyd	moving offence: beweegoortreding
mortality index [death rate]: sterftekoers	moving platform: rolplatform
mortar [dagha]: dagha, mortel	moving sidewalk: rolsyopaadjie
mortar stone pitching: messelklipbestrating	moving violation: <i>VIDE</i> moving offence
motel or hotel ahead: motel of hotel voor (padteken)	moving walkway: rolloopband
motel or hotel - direction: motel of hotel - rigting (padteken)	mud-pumping: <i>VIDE</i> pumping
motor accident [motor vehicle accident]: motorvoertuigongeluk	mudrock: modderrots (versamelnaam)
motor bike [motor cycle]: motorfiets	mud slurry: modderflodder
motor car [car, passenger car]: kar, motor, passasiersmotor	mudstone: moddersteen
motor cycle [motor bike]: motorfiets	multi: meer=, multi=, veel=
motor cyclist: motorfietsryer	multi-axle unit: meeraseenheid
motor-driven cycle: motorgedrewe fiets	multi-barrel culvert: meerkokerduiker
motor gate: motorhek	multi-death accident: multisterfteongeluk
motorist: motoris	multi-depth deflectometer: multidiptedeflektometer
motorized caravan: gemotoriseerde woonwa	multi-directional bearing: veelrigtingdrastuk
motor tricycle: motordriewiel	multi-disciplinary team: meerdissipline-span
motor vehicle: motorvoertuig	multi-lane road: meerlaanpad
motor vehicle accident [motor accident]: motorvoertuigongeluk	multi-layer construction [multiple-layer construction]: meerlaagkonstruksie
motor vehicle licence: motorvoertuiglisensie	multi-leg intersection: veelbeenkruising
motorway (UK): <i>VIDE</i> freeway	multi-level interchange: meervlakwisselaar
mottled: kollerig	multi-phase traffic light: meerfasige verkeerslig
mould (n.) (v.): vorm	multi-plate culverts: meerplaatduikers
mouldboard: rysterplaat	multiple box beam: meerkasbalk (fig. 7)
moulded density: vormdigtheid	multiple box girder: meerkaslêer (fig. 7)
moulding moisture content: vormingsvogehalte	multiple intersection [compound intersection]: meervoudige kruising
mound: knop	multiple-layer construction [multi-layer construction]: meerlaagkonstruksie
mountable kerb: oorryrandsteen	multiple-track railway: meervoudige spoorlyn
mountable kerbing: oorryberanding	multiple use of reserve: meervoudige benutting van die reserwe
mountain crest: bergkruin	multi-purpose loader: meerdoeellaai
mountain pass [pass (n.) (1)]: bergpas (padteken)	multi-purpose road: meerdoelpad
mounting: montering	municipal boundary: munisipale grens
movement pattern: bewegingspatroon	municipal parking garage: munisipale parkeergarage
movement restriction: bewegingsbeperking	munsell colour chart: munsell-kleurkaart

N

- narrow bridge: smal brug
 narrow field of vision: smalgesigsveld
 narrow-gauge railway line: smalspoorlyn
 narrow thoroughfare: smal deurgang (padteken)
 NASS [National Accident Sampling System]: NOSS, Nasionale Ongeluksteekproefstelsel
 Natal Provincial Administration [NPA]: Natasle Provinsiale Administrasie, NPA
 National Accident Sampling System [NASS]: Nasionale Ongeluksteekproefstelsel, MOSS
 national road: nasionale pad
 national road fund: nasionale padfond
 National Road Safety Council [NRSC]: Nasionale Verkeersveiligheidsraad, NVVR
 national route: nasionale roete (padteken)
 National Transport Commission: Nasionale Vervoerkommissie
 natural gravel base: natuurlikegruiskroonlaag
 natural ground level: natuurlike grondhoogte
 natural ground surface: natuurlike grondoppervlak (fig. 5)
 near-side bus stop: duskantste bushalte (by kruising)
 need and desirability study: behoefte-en-wenslikheidsstudie
 needle-punched geofabric: geoprikvilt
 need study: behoeftestudie (bv. pad)
 negligent driving: nalatige bestuur
 neoprene: neopreen
 nestable culvert units: stapelbare duikereenhede
 nest of sieves: sifstel
 network: net, netwerk
 neutral axis: neutrale as
 neutron scattering: neutronverstrooiing
 night driving: nagbestuur
 no animal-drawn vehicles: trekdiervoertuie verbode (padteken)
 no cyclists: fietsryers verbode (padteken)
 nodal force: knooppuntkrag, nodale krag
 nodal point [node]: knooppunt, nodus
 node [nodal point]: knooppunt, nodus
 nodular calcrete: knolkalkreet
 nodule: knol
 no entry: ingang verbode (padteken)
 no-fines concrete: korrelbeton (fig. 4), sandlose beton
 noise: geraas
 noise barrier: geraasskerm
 noise level: geraaspeil
 noise meter: geraasmeter
 no left turn: linksdraai verbode (padteken)
 no-left-turn sign: geen-linksdraai-teken
 nominal capacity: nominale inhoudsvermoë (bv. van 'n houer)
 nominal reinforcing: nominale wapening
 nominal speed: nominale spoed
 no motorcyclists: motorfietsryers verbode (padteken)
 non-captive rider [choice rider]: ongebonde ryer
 non-cohesive [cohesionless]: kohesieloos
 non-cohesive soil: kohesielose grond
 non-combustible [incombustible]: nie-brandbaar
 non-contact traffic unit: nie-kontakverkeerseenhede (ongeluk)
 non-depressed inlet: nie-versinkte inlaat
 non-destructive test: nie-vernietigingstoets
 non-directional detector: tweerigtingverklikker
 non-ferrous slag: nie-ferroslak
 non-flammable: nie-vlambaar
 non-home-based trip: nie-tuisbasisrit
 non-jacking end [dead anchor end, dead end]: vaste ankerent (fig. 11)
 non-paying passenger: nie-betaalpassasier
 non-plastic [NP]: nie-plasties, NP
 non-reflective paint: nie-kaatsverf
 non-reflective roadstud: nie-kaatsmerkknop
 non-resident (n.): nie-inwoner
 non-shrink grout: krimpvaste bry
 non-skid surface: glyvaste oppervlak
 non-work trip: nie-werkrit
 noon peak [midday peak]: middeldagspits (volume)
 noon peak period [midday peak period]: middeldagspitstyd (tyd)
 no overtaking: verbystek verbode (padteken)
 no parking: parkering verbode (padteken)
 no-parking area: parkeerverbodgebied
 no-parking line: parkeerverbodstreep (padmerk)
 no-parking sign: parkeerverbodteken
 no passing: verbystek verbode
 no-passing zone: verbystekverbodsonesone
 no right-turn: regsdraai verbode (padteken)
 no-right-turn exemption [right-turn permission]: regsdraaivergunning
 no-right-turn sign: regsdraaiverbodteken
 noriet: noriet
 normal distribution: normale verdeling (stat.)
 normal plane: normaalvlak
 normal strain: normaalvervorming
 normal stress: normaalspanning
 nose (1): neus (bv. van verkeerseiland)
 nose (2) [nosing]: neus (uitsitvoeg)

nose in

number plate

nose in (v.): inkruip (verkeer)
nosing [nose (2)]: neus (uitsitvoeg)
nosing effect: slingereffek
no stopping: stilhou verbode (padteken)
no-stopping sign: stilhouverbodteken
no-stopping zone: stilhouverbodsone
notch (n.) (v.): keep
notional lane: denkbeeldige laan
no-turn sign: draaiverbodteken
no U-turn: U-draai verbode (padteken)

nozzle: nessel
NP [non-plastic]: NP, nie-plasties
NPA [Natal Provincial Administration]: NPA,
Natale Provinsiale Administrasie
NRSC [National Road Safety Council]: NVVR,
Nasionale Verkeersveiligheidsraad
nuclear method: stralingsmetode
numbered road: genommerde pad
number of deaths: dodetal, sterftesyfer
number plate: nommerplaat

O

- O-and-D study** [origin-and-destination study]: O-en-B-studie, oorsprong-en-bestemmingstudie
- O-and-D survey** [origin-and-destination survey]: O-en-B-opname, oorsprong-en-bestemmingopname
- objective** (n.): spesifieke doelstelling (vervoerwese)
- oblique**: skuins
- oblique angle**: skewe hoek
- oblique intersection** [scissors intersection, skew intersection]: skuins kruising
- observation**: observasie, waarneming (inligtingverwerking)
- observation data**: waarnemingsdata
- obstruct**: (1) belemmer (verkeer), (2) versper (pad)
- obstruction**: (1) belemmering (verkeer), (2) versperring (pad)
- odometer**: (1) afstandmeter, odometer, (2) *VIDE* consolidometer (soil tests)
- oedometer**: *VIDE* consolidometer (soil tests)
- off-centre lane movement**: *VIDE* unbalanced lane movement
- off-form concrete** [off-shutter concrete]: bekistingafgewerkte beton, sigbeton
- off-form finish** [off-shutter finish]: bekistingafwerking
- off-line station**: sylynstasie
- off-peak** [off-peak period, slack period, valley period]: slaptetyd, slaptyd
- off-peak hours**: slapure
- off-peak period** [off-peak, slack period, valley period]: slaptetyd, slaptyd
- off-peak traffic**: slaptydverkeer
- off-ramp** [exit ramp (2)]: afrit (deurpad, fig. 2 & 3)
- off-ramp ahead**: afrit voor (padteken)
- off-ramp ahead sign**: afrit voor-teken (padteken)
- off-ramp sequence sign**: afrit-volgordeteken (padteken)
- off-ramp sign**: afritteken (padteken)
- offset** (n.): (1) tydsverskil, (2) wegstand
- offset** (v.): wegmeet
- offset intersection** [staggered intersection]: verspringde kruising
- off-shutter concrete** [off-form concrete]: bekistingafgewerkte beton, sigbeton
- off-shutter finish** [off-form finish]: bekistingafwerking
- off-street bus terminus**: buitestraatbusteterminus
- off-street parking**: buitestraatparkering
- off-street parking space**: buitestraatparkeerplek
- ogee joint**: ojiefilas (fig. 4)
- OMC** [optimum moisture content]: OVI, optimum voghoud
- on-coming traffic**: aankomende verkeer
- one-man-operated bus**: eenmanbus
- one-point ripper**: eentandskeurploeg
- one-way** (1): eenrigting (padteken)
- one-way** (2) [one-way street]: eenrigtingstraat
- one-way access**: eenrigtingtoegang
- one-way couplet** [one-way pair]: eenrigtingpaar
- one-way movement**: eenrigtingbeweging
- one-way pair** [one-way couplet]: eenrigtingpaar
- one-way slab**: eenrigtingblad
- one-way street** [one-way (2)]: eenrigtingstraat
- one-way street distribution system**: eenrigtingstraatverspreidingstelsel
- one-way street operation**: eenrigtingstraatstelsel
- one-way system**: eenrigtingstelsel
- one-way traffic flow**: eenrigtingverkeersvloei
- one-way traffic plan**: eenrigtingverkeersplan
- one-way trip**: eenrigtingrit
- on-line station**: lynstasie
- on-ramp** [entrance ramp (2)]: oprit (deurpad, fig. 2)
- on-ramp - direction**: oprit - rigting (padteken)
- on-ramp direction sign**: oprit-rigtingteken (padteken)
- on-site parking** (1): perseelparkering
- on-site parking** (2) [on-site parking space]: perseelparkeerplek
- on-site parking space** [on-site parking (2)]: perseelparkeerplek
- on-street bus terminus**: straatbusteterminus
- on-street parking** (1): straatparkering
- on-street parking** (2) [on-street parking space]: straatparkeerplek
- on-street parking space** [on-street parking (2)]: straatparkeerplek
- on-the-scene investigation**: ondersoek ter plaatse, terplaatseondersoek (bv. van ongeluk)
- OPC** [Ordinary Portland cement]: GPS, gewone Portlandsement
- open channel flow**: vryvlakstroming
- open chute**: oop geut (fig. 4)
- open-graded mixture**: oopgegradeerde mengsel
- open grading** (n.): oop gradering

- open road: oop pad
 open system: oop stelsel (toypad)
 operating costs: bedryfskoste
 operating difficulty: hanteermoeilikheid
 operating height: werkhoogete
 operating lever: werkhefboom (bv. van klep)
 operating mass: werkmasa
 operating pressure [working pressure]:
 werkdruk
 operating results: bedryfsresultate
 operating speed: bedryfspoed, werkspoed
 operations research: bedryfsnavorsing
 operator: bediener, operateur
 opportunity cost: geleentheidskoste
 opportunity model: geleentheidsmodel
 opposing lane: teenoorgestelde laan
 opposing traffic: teenverkeer
 optical unit: lenseenheid (van verkeerslig)
 optimum moisture content [OMC]: optimum
 voghinhoud, OVI
 optional car user: keusemotorryer
 optional traffic: keuseverkeer
 orange peel grab: segmentgryper
 order of magnitude: grootteorde
 ordinance: ordonnansie
 ordinary Portland cement [OPC]: gewone
 Portlandsement, GPS
 organic compound: organiese verbinding
 organic soil: organiese grond
 orientation: (1) oriëntasie, (2) oriëntering
 origin: oorsprong
 origin-and-destination study [O-and-D
 study]: O-en-B-studie,
 oorsprong-en-bestemmingstudie
 origin-and-destination survey [O-and-D
 survey]: O-en-B-opname,
 oorsprong-en-bestemmingopname
 originating traffic: beginverkeer
 origin district: oorsprongdistrik
 origin sector: oorsprongsektor
 orthophoto: ortofoto
 orthophoto map: ortofotokaart
 orthotropic plate: ortotropiese plaat
 oscillating screed: ossilleerstrykplaat
 oscillation: (1) ossillasie, (2) ossillering
 oscillation period: ossillasieperiode
 oscilliscope: ossilloskoop
 outbound traffic: uitwaartse verkeer
 outcrop [surface exposure]: dagsoom
 outer box road system: buiteraam-padstelsel
 outer connection [outer ramp]:
 buitewisselpad (fig. 3)
 outer lane: buitelaan (fig. 1)
 outer loop: buitelus
 outer median: symediaan (fig. 1)
 outer ramp [outer connection]:
 buitewisselpad (fig. 3)
 outer separator: syskeistroom (fig. 3)
 outlet: uitlaat
 outlet drain: uitlaatvoor
 outlier: (1) loslap (geol.), (2) uitskieter
 (stat.)
 outlying area: buitegebied
 outlying business district: buitesakegebied
 out-of-balance weights: uitbalansstukke (by
 vibreerroller)
 out-of-plane: uitvlak=
 out-of-plane loading: uitvlakbelasting
 output: (1) lewering, (2) opbrengs,
 (3) uitvoer (rekenaar)
 outside edgeline: buite-kantstreep
 outspan (n.): uitspanning
 outwash fan: spoelwaaier (geol.)
 oven-dried (a.): oondgedroog
 oven-dry (a.): oonddroog
 oven-dry state: oonddroë toestand
 overall travel speed: algehele reisspoed
 overall travel time [total travel time]:
 algehele reistyd
 over-break (n.): (1) oorbreking (bv. rots),
 (2) *VIDE* over-excavation
 over-break (v.): oorbreek
 overburden (n.): bolaag, deklaag (geol.)
 overburden pressure: bolaagdruk (geol.)
 overconsolidation: (1) oorkonsolidasie,
 (2) oorkonsolidering
 over-correction: oorkorreksie
 over-excavate (v.): oorgraaf
 over-excavation: oorgrawing
 overflow drain: oorloopafvoerpyp (bv. van
 bindmiddelsproeier)
 overflow traffic: oortallige verkeer
 overflow tube: oorloopyp
 overhang: (1) oorhang (rots), (2) oorstek
 (vrag), (3) *VIDE* projection
 overhaul (n.): opknapping (meg.)
 overhaul (v.): (1) opknop (meg.), (2) trek
 (grondwerke)
 overhaul distance: bykomende trek
 (grondwerke)
 overhead bridge [flyover, overpass]: oorbrug
 (fig. 2 & 3)
 overhead direction sign: oorhoofse
 rigtingteken (padteken)
 overhead gore sign: oorhoofse geerteken
 (padteken)
 overhead lane direction sign: oorhoofse
 laanrigtingteken (padteken)
 overhead rail: lugspoor
 overhead road sign: oorhoofse padteken
 overhead traffic light: oorhoofse
 verkeerslig
 overinflate: te styf pomp
 overinflation: oordruk (bande)
 overlap (n.): (1) oorslag, (2) oorvleueling
 overlap (v.): (1) oormekaarslaan,
 (2) oorvleuel
 overlapping joint: oorslaglas
 overlapping skidmarks: oormekaarglymerke
 overlay: (1) herdeklaag, (2) dekvel (oor
 kaart)
 overloaded street [congested street]: oorvol

straat	(motoreienskap)
Overloaded Vehicle Screener [OVS]:	overstress (n.): oorspanning
Oorvrag-speurder, OVS	overstress (v.): oorspan
overlying (v.): oorheenliggend	overtake [pass (v.)]: verbysteeek
overpass [flyover, overhead bridge]: oorbrug	overtaken vehicle: verbygesteekte voertuig
(fig. 2 & 3)	overturn: (1) omgooi (bv. voertuig deur 'n
over-reinforced: oorbewapen	roekelose bestuurder, (2) omslaan (bv.
overrun brake: inlooprem	voertuig a.g.v. bandbars), (3) omval
over-saturated: oorversadig	overturning effect: omkanteleffek
oversize: bomaat	OVS [Overloaded Vehicle Screener]: OVS,
oversize material: bomaatmateriaal	Oorvrag-speurder
oversteering: (1) oorstuur (bv. by bestuur	oxidation: (1) oksidasie, (2) oksidering
van voertuig), (2) stuuroorwyerigheid	oxidize: oksideer

P

- packed riprap: pakrotsbekleding
 packing (n.): pakking
 packing plate: vulplaat
 packing property: saampakeienskap (verdigting)
 pad: kussing (bv. voertuigverklikker)
 paddle angle: spaanhoek (kniemeul)
 paddle arm [paddle shaft]: spaanarm (kniemeul)
 paddle blade [paddle tip]: spaanlem (kniemeul)
 paddle-mixer: spaanmenger (bv. asfalt)
 paddle shaft [paddle arm]: spaanarm (kniemeul)
 paddle tip [paddle blade]: spaanlem (kniemeul)
 painted island: geverfde eiland (padmerk)
 paired parking: paarparkering
 palletized load: palletvrug
 pan: pan (geol.)
 PAO [Provincial Administration of the OFS]: PAO, Provinsiale Administrasie van die OVS
 papermill liquor: *VIDE* sulphite lye
 parabolic cracks: paraboolkrake
 paraffin wax: paraffienwas
 parallel parking (1): parallelparkering
 parallel parking (2) [parallel parking space]: parallelparkeerplek
 parallel parking space [parallel parking (2)]: parallelparkeerplek
 parameter: parameter
 parapet [breast wall]: borswering (bv. van brug)
 parasitic prestress effect: *VIDE* secondary prestress effect
 para-transit: paratransit
 arcade: parkade
 parclo [partial cloverleaf]: deelklawer
 parent material: moedermateriaal
 parent rock: moedergesteente
 park (v.): parkeer
 park-and-ride: parkeer-en-ry
 park-and-ride garage: parkeer-en-rygarage
 park-and-ride station: parkeer-en-rystasie
 park development: parkontwikkeling
 parked vehicle: geparkeerde voertuig
 parking (1): parkering
 parking (2) [parking place]: parkeerplek
 parking accumulation: parkeerakkumulasie
 parking and through-traffic survey: parkeer-en-deurverkeersopname
 parking area [car park]: parkeergebied
 parking area ahead: parkeerterrein voor (padteken)
 parking area - direction: parkeerterrein - rigting (padteken)
 parking basement: parkeerkelder
 parking bay: (1) parkeerinham, (2) parkeervak
 parking bay hours: parkeervakure
 parking bay layout: parkeervakuitleg (padmerk)
 parking brake: parkeerrem
 parking capacity: parkeerkapasiteit
 parking control: parkeerbeheer
 parking demand: parkeervraag
 parking disc: parkeerskyfie
 parking duration: parkeerduur (tyd)
 parking facility: parkeerfasiliteit, parkeergerief
 parking garage: parkeergarage
 parking generator: parkeeropwekker
 parking ground [parking lot]: parkeerterrein
 parking index: parkeerindeks
 parking lane: parkeerlaan
 parking level: parkeervlak
 parking lights: parkeertilte
 parking load: parkeerlas
 parking lot [parking ground]: parkeerterrein
 parking meter: parkeermeter
 parking need: parkeerbehoefte
 parking place [parking (2)]: parkeerplek
 parking prohibition: parkeerverbod
 parking ratio: parkeerverhouding
 parking restriction: parkeerbepanking
 parking sign: parkeerteken
 parking space: parkeerruimte
 parking space occupancy: parkeerruimtebesetting
 parking stall (USA): *VIDE* parking bay
 parking study: parkeerstudie
 parking supply: parkeerplekaanbod
 parking survey: parkeeropname
 parking ticket: parkeerkaartjie (bv. boete of parkeergarage)
 parking turnover: parkeeromset
 parking turnover rate: parkeeromsettempo
 parking volume: parkeervolume
 park-'n-ride: *VIDE* park-and-ride
 parkway: parkweg, tuinweg
 part: onderdeel
 partial cloverleaf [parclo]: deelklawer
 partial cloverleaf direction sign: deelklawerrigtingteken (padteken)
 partial control of access: gedeeltelike toegangsbeheer
 partial load factor: gedeeltelike lasfaktor
 partial prestress [partial prestressing]: gedeeltelike voorspanning (fig. 10)
 partial prestressing [partial prestress]:

- gedeeltelike voorspanning (fig. 10)
 partially prestressed concrete: gedeeltelike spanbeton (fig. 10)
 partially saturated: gedeeltelik versadig
 partial safety factor: gedeeltelike veiligheidsfaktor
 partial tensioning: gedeeltelike spanning
 participation factor: bydrafaktor
 particle: deeltjie, partikel
 particle board: brokkiesbord, partikelbord
 particle interlock: partikelgrendeling
 particle shape: partikelvorm
 particle size: partikelgrootte
 particle size distribution: partikelgrootteverdeling
 particulate material: deeltjiemateriaal
 pass (n.) (1) [mountain pass]: bergpas (padteken)
 pass (n.) (2) [roller pass]: rollerdekking
 pass (v.) [overtake]: verbystek
 passenger: passasier
 passenger capacity: passasierskapasiteit
 passenger car [car, motor car]: kar, motor, passasiersmotor
 passenger car equivalent: passasiersmotorekwivalent
 passenger car unit: passasiersmotoreenheid
 passenger conveyor belt: passasiersvervoerband
 passenger distribution: passasiersverspreiding
 passenger kilometre: passasierskilometer
 passenger load: passasierstal (bv. bus)
 passenger loading: opslaa van passasiers
 passenger loading system: passasierlaaistelsel
 passenger volume and flow survey: passasierstal-en-bewegingsopname
 passing bay: verbysteekinhalm
 passing beam [dipped light]: domplig, gedompte lig
 passing distance: verbysteekafstand
 passing flow: verbyvloei
 passing sight distance: verbysteeksigafstand
 passive earth pressure: *VIDE* passive earth stress
 passive earth stress: passiewe grondspanning
 passive pressure: passiewe druk
 passive resistance: passiewe weerstand
 passive restraint system: passiewe keerstelsel
 patching: lapwerk
 patent (a.) [patented]: gepatenteer, patent
 patented [patent (a.)]: gepatenteer, patent
 patented steel [patent steel]: patente staal
 patent steel [patented steel]: patente staal
 pave: plavei
 paved road: geplaveide pad
 paved shoulder: geplaveide skouer
 pavement (1): *VIDE* sidewalk
 pavement (2) [paving (USA)]: plaveisel
 pavement deflection: plaveiseldefleksie
 pavement layers: plaveisellae (fig. 5)
 pavement maintenance: plaveiselinstandhouding, plaveiselonderhoud
 pavement management: plaveiselbestuur
 pavement marking: *VIDE* road marking
 pavement monitoring system: plaveiselmoniteerstelsel
 paver: plaveier
 paving (USA) [pavement (2)]: plaveisel
 paving block: plaveiblok
 paving breaker: plaveiselbreker
 paving stone: plaveisteen
 paying passenger: betalende passasier
 payload: loonvrag
 PBFC [Portland blast furnace cement]: PHOS, Portlandhoogoondsement
 PC [prime cost]: inkoopprys
 PCA [Portland Cement Association (USA)]: *IDEM*
 PCA roadmeter: PCA-padmeter (rygehalte)
 PC item [prime cost item]: inkoopprysitem
 peak: (1) kruin (bv. van geronde kromme), (2) piek (bv. van spitskromme), (3) spits (bv. verkeer)
 peak demand: spitsaanvraag
 peak demand and supply: spitsaanvraag en -voorsiening
 peak fifteen minutes: spitskwartier
 peak flow: spitsvloei
 peak hour: spitsuur
 peak-hour factor: spitsuurfaktor
 peak-hour traffic [rush-hour traffic]: spitsuurverkeer
 peak-hour volume: spitsuurvolum
 peaking: spitsvorming
 peak load: spitslas
 peak parking accumulation: spitsparkeerakkumulاسie
 peak period: spitstyd
 peak strength: kruinsterkte
 peak traffic: spitsverkeer
 peak trip: spitstydrit
 peak volume: spitsvolum
 peat: veen
 pebble: spoelklip
 pebble marker: gruismerker
 pedestal sign: voetstukteken
 pedestrian: voetganger
 pedestrian-actuated traffic light: voetgangergeaktueerde verkeerslig
 pedestrian barrier: voetgangerversperring
 pedestrian bridge [foot-bridge]: voetbrug
 pedestrian-controlled traffic light: voetgangerbeheerde verkeerslig
 pedestrian control signal: voetgangerbeheersein
 pedestrian count: voetgangertelling
 pedestrian crossing: voetoorgang (padteken)
 pedestrian crossing lines: voetoorgangstrepe

- pedestrian facilities: voetgangergeriewe
 pedestrian fence: voetgangerheining
 pedestrian island [refuge island]:
 voetgangereiland
 pedestrianization: vervoetgangering,
 voetgangerisering
 pedestrian mall [mall]: voetgangerhof,
 wandellaan
 pedestrian movement: voetgangerbeweging
 pedestrian overpass: voettoorbrug
 pedestrian phase: voetgangerfase
 pedestrian precinct: voetgangergebied
 pedestrian push button: voetgangerdrukknop
 pedestrians: voetgangers (padteken)
 pedestrian signal: voetgangersein
 pedestrian street: voetgangerstraat
 pedestrian traffic: voetgangerverkeer
 pedestrian traffic light:
 voetgangerverkeerslig
 pedestrian/vehicle separation:
 voetganger/voertuigskeiding
 pedestrian volume: voetgangervolume
 pedestrian walk [pedestrian way]:
 voetgangerpad
 pedestrian way [pedestrian walk]:
 voetgangerpad
 pediment [pediplain]: voetvlakte
 pediplain [pediment]: voetvlakte
 pedogenesis: pedogenese
 pedogenic: pedogenies
 pedogenic material: pedogeniese materiaal
 pedological: pedologies
 pedologist: pedoloog
 pedology [soil science]: bodemkunde,
 grondkunde, pedologie
 peel: skil
 peg line distance [stake distance]:
 penafstand, penlynafstand
 peg line [stake line]: meetlyn, penlyn
 peg value [stake value]: penlynwaarde,
 penwaarde
 pelican crossing: *VIDE* pedestrian-controlled
 traffic light
 pendant sign: hangteken
 pendant traffic light: hangverkeerslig
 pendulum movement: swaai-beweging
 pendulum tester: pendulumtoetser
 (glyweerstand)
 peneplain: skiervlakte
 peneplanation: peneplanering,
 skiervlaktevorming
 penetrate: (1) deurdring, penetreer,
 (2) indring, penetreer
 penetration: (1) deurdring, penetrasie,
 (2) indringing, penetrasie
 penetration depth: indringdiepte,
 penetrasiediepte (in bitumen)
 penetration grade: penetrasiegraad (van
 bitumen)
 penetration grade bitumen:
 penetrasiegraadbitumen
 penetrometer: penetrometer
 perceived time and costs: subjektiewe tyd en
 koste
 percentage finer than: *VIDE* percentage
 passing sieve
 percentage passing sieve: persentasie deur
 sif
 percentile: persentiel
 (bv. 85-persentielspoed)
 perception-reaction distance:
 waarneem-en-reageer afstand
 perception time: waarneemtyd
 perched water table: verheve grondwatervlak
 percolate: syfer, syfel (water afwaarts in
 grond in)
 percolation: syfering, syfeling (water
 afwaarts in grond in)
 percussion: slag-
 percussion drill [churn drill, jumper
 drill]: slagboor
 perennial water: standhoudende water
 perforated soaking base plate: geperforeerde
 weekvoetstuk
 performance: werkverrigting (bv. van pad)
 perimeter road: *VIDE* peripheral road
 periodicity: periodisiteit (bv. van
 flikkerlig)
 period permit: tydperkpermit
 peripheral parking: randparkering
 peripheral parking space: randparkeerplek
 peripheral road: randpad
 peri-urban area: buitestedelike gebied
 permafrost: perma-ys, permafrost
 permanent disability: blywende ongeskiktheid
 permanent road: permanente pad
 permanent route: permanente roete
 permanent sign: permanente teken
 permanent way: spoorbaan
 permeability [perviousness]: deurlatendheid,
 permeabiliteit
 permeability test: deurlatendheidstoets
 permeable [pervious]: deurlatend
 permeameter: deurlatendheidsmeter,
 permeameter
 permeate: deurtrek
 permissible mass: toelaatbare massa
 permissible speed: toelaatbare spoed
 personal rapid transit: persoonlike
 sneltransit (pers. openb. snelvervoer)
 person kilometre: persoonskilometer
 person trip: persoonsrit
 person-trip table: persoonsrittabel
 pervious [permeable]: deurlatend
 perviousness [permeability]: deurlatendheid,
 permeabiliteit
 petroleum bitumen: petroleumbitumen
 petroleum solvent: petroleumoplosmiddel,
 petroleumoplosser
 PFA [pulverized fuel ash]: *VIDE* fly ash, FA
 phase: fase (verkeerslig)
 phase sequence: fasevolgorde

phosphatic: fosfaat-, fosfaties
 phosphogypsum: fosfogips
 photogrammetrical: fotogrammetries
 photogrammetry: fotogrammetrie
 photologger: fotodateregistreerder
 photologging: (1) fotodateregistrasie,
 (2) fotodateregistrering
 phreatic: freaties
 phreatic surface: freatiese vlak
 physical barrier: fisiese versperring
 physical control: fisiese beheer (van voertuig)
 physiographic (a.): fisiografies
 physiography: fisiografie
 PI [plasticity index]: PI, plastisiteitsindeks
 pick-a-back vehicle [piggyback vehicle]:
 abbaovoertuig
 pick-up hitch: optelhaak
 pictogram [pictograph]: piktogram
 pictograph [pictogram]: piktogram
 picture sign: beeldteken
 pier: pyler (brug)
 piezometer: piësmeter
 piezometric head: piësmetriese drukhoogte
 piezometric level: piësmetriese vlak
 piggyback vehicle [pick-a-back vehicle]:
 abbaovoertuig
 pile (1): paal
 pile (2) [driven pile]: heipaal
 pile anchorage: paalankering
 pile cap (1) [dolly (2)]: (1) heipaalkop,
 (2) paalkop, (3) slagmus
 pile cap (2) [pile capping slab, capping slab (1), cap (n.)]: kopblad (paal)
 pile capping slab [cap (n.), capping slab (1), pile cap (2)]: kopblad (paal)
 pile casing: paalhuls, paalomhulsel
 pile driver: hei, heier, heimasjien
 pile driving [piling (2)]: heiwerk
 pile-driving leader: heileier
 pile foundation: paalfondament
 pile-guide: paalleier
 pile-hammer: heihamer
 pile helmet: heipaalhelm
 pile sheeting: heiplaat
 pile shoe: paalskoen
 pile sleeve: paalhuls
 pile-up: (1) kettingbotsing, (2) *VIDE*
 traffic congestion
 piling (1): paalwerk
 piling (2) [pile driving]: heiwerk
 piling platform: (1) heiplatform,
 (2) paalwerkplatform
 pillar: pilaar
 pillion: agtersaal
 pilot study: loodsstudie
 pilot survey: loodsopname
 pilot tunnel: loodstonnel
 pin bearing: pendrastuk (brug)
 pinnacle: torinkie (geol.)

pipe culvert: pypduiker (fig. 4)
 pipe flow: pypvloei
 piping: pypvorming (geol.)
 piston sampler: suiermonsterner
 pit [borrow pit]: groef
 pitch: pik
 pitch bitumen: pikbitumen
 pitching: bestrating
 pitted: pokkig
 pivot-steer (v.): kandelstuur
 PL [plastic limit]: PG, plastisiteitsgrens
 place (v.) [cast (v.)]: giet (bv. beton)
 plain (n.): vlakke
 plane geometry [planimetry]: planimetrie, vlakmeetkunde
 plane strain: vlakvervorming
 plane stress: vlakspanning
 planimetry [plane geometry]: planimetrie, vlakmeetkunde
 planing: effening (bv. van padoppervlak)
 planned obsolescence: beplande veroudering
 planning horizon: beplanningshorison
 plant (1): (1) aanleg (mv. aanlêe),
 (2) installasie, (3) masjinerie
 plant (2) [equipment (2)]: werktuie (bv. vir padbou)
 plaster gun: pleisterspuit
 plastic (a.): (1) plastiek-, (2) plasties
 plastic (n.): plastiek
 plastic deformation: plastiese vervorming
 plastic design: plastiese ontwerp
 plastic flow: plastiese vloei
 plastic flow rule: plastiese vloeiëreël
 plastic hinge: plastiese skarnier
 plastic index: *VIDE* plasticity index
 plasticity: plastisiteit
 plasticity index [PI]: plastisiteitsindeks, PI
 plasticity method: plastisiteitsmetode
 plasticizer: plastiseerder
 plasticizing oil: plastiseerolie
 plastic limit [PL]: plastisiteitsgrens, PG
 plastic method: *VIDE* plasticity method
 plastic state: plastiese toestand
 plateau of resistance: weerstandplato
 plate girder: plaatlêer
 plate-loading test: plaatbelastingstoets
 platoon: bondel (voertuie)
 platooning [bunching, grouping]: bondeling
 plaza: plaza
 pleasure trip [joy ride]: plesierrit
 plumb: spaarklip
 plumb: loodreg
 plumb-bob [plumbmet]: skietlood
 plumb, lack of [lack of plumb]:
 nie-loodregtheid
 plummet [plumb-bob]: skietlood
 plunger: plunjier
 plywood: laaghout
 pneumatic: lug-, pneumaties
 pneumatically-suspended: luggeveerde,

pneumaties geveer
 pneumatic caisson method:
 druklugcaissonmetode
 pneumatic drill [air drill]: druklugboor,
 lugboor
 pneumatic tyre: lugband
 pneumatic-tyred roller: lugbandroller
 podsol: podsol
 point demerit system [demerit point system]:
 strafpuntstelsel
 point duty: puntdiens
 pointing: voegstryking (messelwerk)
 point load: puntlas
 point load test: puntlastoets
 point of conflict [conflict point]:
 konfliktpunt
 point of delay: verdragingspunt
 point of impact: botspunt
 point of no escape: veiligheidskeerpunt
 (padongeluk)
 point of perception: gewaarwordingspunt
 point of possible perception: punt van
 moontlike gewaarwording
 pointsman: puntdiensbeampte, puntman
 point traffic control: puntverkeerbeheer
 poker vibrator [prober vibrator]:
 dompelvibreerder
 polar moment of inertia: polêre
 traagheidsmoment
 police station - direction: polisiestasie -
 rigting (padteken)
 police - stop: polisie - stop (padteken)
 polish (v.): (1) glad slyt
 (deklaagaggregaat), (2) poleer
 polished stone: gepoleerde klip
 polished-stone value: klippoleerwaarde
 polishing: polering (bv. van aggregaat)
 pollutant: besoedelstof
 pollute: besoedel
 pollution: besoedeling
 polyester fibre sheet: poliësterveseldoek
 polyethylene: poliëtileen
 polyethylene foam: skuimpoliëtileen
 polygon: poligoon, veelhoek
 polymerization: (1) polimerisasie,
 (2) polimerisering
 polymer tar: polimeerteer
 polyp grab: oliepgryper
 polypropylene: polipropileen
 polystyrene: polistireen
 polysulphide: polisulfied
 polytetrafluoroethylene [PTFE]:
 politetrafluoretilleen, PTFE
 polythene: *VIDE* polyethylene
 polyurethane: poliuretaan
 polyvinyl chloride [PVC]:
 polivinielchloried, PVC
 ponding: damming, indamming
 pontoon: ponton
 poor road condition [adverse road
 condition]: slegte padtoestand, swak

padtoestand
 population death rate: bevolkingsterftekoers
 population density: bevolkingsdigtheid
 pore: porie
 pore pressure: poriedruk
 pore space: porieruimte
 porewater pressure: poriewaterdruk
 porosity: poreusheid, porositeit
 porous: poreus
 portable barricade: verplaaasbare versperring
 portable sign: draagbare teken
 portal crane: portaalkraan
 portal culvert unit: portaalduikeereenheid
 portal frame: portaalraam (fig. 8)
 portal structure: portaalstruktuur
 Portland blast furnace cement [PBF]:
 Portlandhoogoondsement, PHOS
 Portland cement: Portlandsement
 Portland Cement Association [PCA (USA)]:
IDEM
 positive guidance: positiewe ry-aanwysings
 (bestuurder)
 post-accident measure: na-ongelukmaatreeël
 postal survey: posopname
 post-back survey [mail-back survey]:
 terugposopname
 post-buckling state: nakniktoestand
 post delineator [guide post]: gidspaal
 post-stress (n.) [post-stressing]:
 naspanning (bv. van beton, fig. 10)
 post-stress (v.): naspan (bv. beton)
 post-stressed concrete: *VIDE* post-tensioned
 prestressed concrete
 post-stressing [post-stress (n.)]:
 naspanning (bv. van beton, fig. 10)
 post-tension (n.) [post-tensioning]:
 natrekspanning (bv. van kabel, fig. 10)
 post-tension (v.): natrekspan (bv. van
 kabel, fig. 10)
 post-tensioned cable: nagespanne kabel
 post-tensioned concrete: nagespanne beton
 post-tensioned prestress cable
 [post-tensioned tendon]: natrekspankabel
 (fig. 10)
 post-tensioned prestressed concrete:
 natrekspanbeton
 post-tensioned tendon [post-tensioned
 prestress cable]: natrekspankabel
 (fig. 10)
 post-tensioning [post-tension (n.)]:
 natrekspanning (bv. van kabel, fig. 10)
 post-tensioning prestress force:
 natrekspankrag (fig. 10)
 pot bearing: potdrastuk
 pothole: slaggat
 potholing (n.): slaggatvorming
 pot-life: bliklewe (bv. van verf)
 pound (n.): skut (voertuie)
 powder calcrete: poeterkalkreet
 power float: kragstryker
 power floating: kragafstryking

power-mass ratio: krag-massaverhouding
 power rammer: kragstamper (handmodel)
 power shovel [excavator, mechanical shovel]:
 masjiengraaf, meganiese skop
 power source: kragbron
 power train: kragoorbringstelsel
 pozlím: poslim
 pozzolan [pozzolana]: possolaan
 pozzolana [pozzolan]: possolaan
 practice driving instruction:
 oefenbestuur-onderrig
 pre-advance turn arrow: vooraf-voordraaipyl
 precamber: voorroning
 precast (a.): voorafgegiëet
 precast (v.): vooraf giet
 precast concrete: voorafgegiëte beton
 precast concrete element: voorafgegiëte
 betonelement
 precast post-tensioned unit: voorafgegiëte
 natrekspaneenheid (fig. 10)
 precast pretensioned unit: voorafgegiëte
 voortrekspaneenheid (fig. 10)
 precipitator: (1) ontstowwer,
 (2) presipiteerder
 precise levelling: presiese nivellering
 precision load cell: presisielassel
 precoat (v.): vooraf bedek (padklip)
 precoated chippings: voorafbedekte
 klipskerwe
 precoated stone: *VIDE* precoated chippings
 precoating (n.): voorafbedekking
 precompressed: vooraf saamedruk
 preconsolidate: voorkonsolideer
 predicted settlement: voorspelde vassakking
 predominant traffic stream: oorheersende
 verkeerstrom
 prefabricate (v.): vooraf vervaardig
 prefabricated (a.): voorafvervaardig
 prefabricated building: opslaangebou
 prefabricated concrete block:
 voorafvervaardigde betonblok
 prefabricated element: voorafvervaardigde
 element
 preference: voorkeur
 preferential road: voorkeurpad, voorrangpad
 pre-heater: voorverhitter
 pre-marking: aanvoormerkwerk
 premix: voormengsel
 premix layer: voormengsellaag
 premix plant: voormengaanleg
 premix surfacing: voormengseldeklaag
 preparation: voorbereiding
 prescribe: voorskryf
 prescribed-mix concrete:
 voorskryfmengselbeton
 present serviceability index [PSI]: huidige
 diensbaarheidsindeks, HDI
 present serviceability rating [PSR]: huidige
 diensbaarheidsaanslag, HDA
 pre-set traffic light [pre-timed traffic
 light]: voorafgestelde verkeerslig

press buckle belt [press buckle seat belt]:
 drukgespegordel, drukgespesitplekgordel
 press buckle seat belt [press buckle belt]:
 drukgespegordel, drukgespesitplekgordel
 pressure: druk
 pressure cell: druksel
 pressure gauge: drukmeter
 pressure gradient: drukgradiënt
 pressure grouting: drukbryvulling
 pressure head [head (2)]: drukhoogte
 (hidroulika)
 pressure relief valve: drukontlasklep
 pressure-relieving manhole:
 drukontlasmangatdeksele
 prestrain (n.): voorvervorming
 prestress (n.) [prestressing]: voorspanning
 (bv. van beton, fig. 10)
 prestress (v.): voorspan (bv. van beton,
 fig. 10)
 prestressed concrete: spanbeton
 (fig. 10 & 11)
 prestressed concrete element:
 spanbetonelement (fig. 11)
 prestress force [prestressing force]:
 spankrag
 prestressing [prestress (n.)]: voorspanning
 (van beton, fig. 10)
 prestressing cable [prestressing tendon,
 tendon]: spankabel (fig. 11)
 prestressing force [prestress force]:
 spankrag
 prestressing tendon [prestressing cable,
 tendon]: spankabel (fig. 11)
 pretension (n.) [pretensioning]:
 voortrekspanning (bv. van kabel, fig. 10)
 pretension (v.): voortrekspan (bv. van
 kabel, fig. 10)
 pretensioned cable: voorgespanne kabel
 pretensioned concrete: voorspanbeton
 pretensioned prestress cable [pretensioned
 tendon]: voortrekspankabel (fig. 10)
 pretensioned prestressed concrete:
 voortrekspanbeton (fig. 10)
 pretensioned tendon [pretensioned prestress
 cable]: voortrekspankabel (fig. 10)
 pretensioning [pretension (n.)]:
 voortrekspanning (bv. van kabel, fig. 10)
 pretensioning prestress force:
 voortrekspankrag (fig. 10)
 pre-timed signal: voorafgestelde sein
 pre-timed traffic light [pre-set traffic
 light]: voorafgestelde verkeerslig
 prevailing road condition: heersende
 padtoestand
 preventive measure: voorkomingsmaatreël
 primary arterial [primary traffic arterial]:
 primêre verkeersaar
 primary cause: eerste aanleidende oorsaak,
 grondliggende oorsaak, primêre oorsaak
 (regsterme)
 primary data: primêre data, primêre gegewens

primary road [trunk road]: primêre pad
 primary traffic arterial [primary arterial]:
 primêre verkeersaar
 prime (n.) [primer (2), priming material]:
 drinkmiddel (pad)
 prime (v.): (1) drink (pad), (2) grondlaag
 aanbring (verf)
 prime coat: (1) drinklaag (pad),
 (2) grondlaag (verf)
 prime cost [PC]: inkoopprys
 prime cost item [PC item]: inkoopprysitem
 prime mover: *VIDE* power source
 primer (1): grondverf
 primer (2) [prime (n.), priming material]:
 drinkmiddel (pad)
 priming: drenking
 priming material [prime (n.), primer (2)]:
 drinkmiddel (pad)
 principal injury-causing object:
 hoofvoorwerp wat besering veroorsaak
 principal plane: hoofvlak
 principal road: *VIDE* major road
 principal strain: hoofvervorming
 principal stress: hoofspanning
 priority: prioriteit, voorrang
 priority area: prioriteitsgebied
 priority lane: voorranglaan
 private road: privaatpad, private pad
 probabilistic approach [probability
 approach]: waarskynlikheidsbenadering
 probabilistic design procedure:
 waarskynlikheidsontwerpprosedure
 probability approach [probabilistic
 approach]: waarskynlikheidsbenadering
 probationary restriction: voorwaardelike
 beperking
 probe (n.): (1) peiler, (2) sonde,
 sondeerder, (3) taster
 probe (v.) [sound (v.)]: (1) sondeer,
 (2) tas
 probe vibrator [poker vibrator]:
 dompeltvibreerder
 probing [sounding (2)]: (1) peiling,
 (2) sondering, (3) tasting
 problem driver: probleembestuurder,
 probleemdrywer
 proceed left only: ry net links (padteken)
 proceed right only: ry net regs (padteken)
 proceed straight only: ry net reguit aan
 (padteken)
 process control: prosesbeheer
 proclaimed road: geproklameerde pad
 procure: verkry (bv. voorrade)
 product contamination: produkkontaminasie
 professional ambulance follower (USA)
 [ambulance chaser (USA)]: uitbuiters van
 ongelukslagoffer
 profile (n.) [section (2)]: profiel (geol.)
 profile (v.) [grade (v.) (4)]: profileer
 profile plate [strand spacer]: profielplaat,
 stringskeier (fig. 11)

profiling: profilering
 profilometer: profielmeter
 progression: progressie (verkeersligte)
 progression system: progressiestelsel
 progressive movement: progressiewe beweging
 progressive system: *VIDE* progression system
 prohibitive sign: verbodteken
 projected traffic volume: geprojekteerde
 verkeersvolume
 projection: (1) projeksie (bv.
 voorspellings), (2) uitsteeksel (bv. van
 vrag)
 proof density: *VIDE* control density
 proof rolling: proefrol, proefrolwerk
 proof stress: proefspanning
 prop (n.) (v.): stut
 propagation: voortplanting (bv. van krake)
 property line: eiendoms grens (fig. 1)
 prop force: stutkrag
 proprietary article: handelsmerkartikel,
 patente artikel
 proprietary name [tradename]: handelsnaam
 proprietary process: patente proses
 protected pedestrian crossing: beskermde
 voetoorgang
 protective island: skuteiland (bv. vir
 verkeerslig)
 prototype: prototipe
 provide: voorsien (bv. voorrade)
 Provincial Administration of the OFS [PAO]:
 Provinsiale Administrasie van die OVS, PAO
 provincial or territorial border:
 provinsiale of gebiedsgrens (padteken)
 proving ring: lasring (druktoets)
 provision: aanleg (bv. van pad)
 provisional driver's licence: *VIDE* learner's
 licence
 provisional restriction: voorlopige
 beperking
 proximate cause [decisive cause]:
 beslissende oorsaak, laaste aanleidende
 oorsaak (regsterm)
 pseudo box: skynkoker (fig. 7)
 PSI [present serviceability index]: HDI,
 huidige diensbaarheidsindeks
 PSR [present serviceability rating]: HDA,
 huidige diensbaarheidsaanslag
 PTFE [polytetrafluoroethylene]: PTFE,
 politetrafluoreetileen
 public road: openbare pad
 public transport: openbare vervoer
 public transport capital cost: kapitaalkoste
 van openbare vervoer
 public transport system: openbare
 vervoerstelsel
 pugmill: kniemeul
 pulley: katrol
 pulley block: katrolblok
 pull-in (n.): intrekking
 (voorspanning, fig. 11)
 pull-push steering: trek-en-stootstuur

pulsate

pyrite

pulsate: pulseer
pulsating point load: pulserende puntlas
pulverize: verpoeyer
pulverized fuel ash [PFA]: *VIDE* fly-ash, FA
pumping: (1) pompaksie (geplaveide pad),
(2) pomping
pump suction line: pompsuigleiding
punching shear: ponsskuif
push-button traffic light:

drukknopverkeerslig
pusher blade: stootlem
pusher pad: stootblok
push-loading: stootlaaiwerk
PVC [polyvinyl chloride]: PVC,
polivinielchloried
PVC-tar: PVC-teer
pylon [tower (2)]: mas
pyrite: piriet

Q

quadrangle: vierhoek
quadrangular: vierhoekig
quality: gehalte
quality control: gehaltebeheer,
kwaliteitskontrolle
quantitative: kwantitatief
quantitatively: kwantitatiewelik
quantitative separation: kwantitatiewe
skeiding
quarry [stone quarry]: klipgroef
quarry data sheet [quarry sheet]:
klipgroefdatavel
quarry overburden: groefbelaag
quarry sheet [quarry data sheet]:

klipgroefdatavel
quarter (v.): kwarteer
quarter point: (1) kwartpunt (bv. van balk),
(2) kwartstreek (bv. van kompas)
quartz: kwarts
quartzite: kwartsiet
queue detector: touverklikker (verkeerslig)
queue dissipation: touverdwyning
queue formation: touvorming
queueing theory: touteorie
queueing time: toutyd
queue length: toulengte
quick clay: vloeklei
quicksand: vloeisand, welsand

R

- race track: renbaan
 radar speed meter: radarspoedmeter
 radar vehicle detector:
 radarvoertuigverklikker
 radial: radiaal, straal=
 radial road: radiaalpad, straalpad
 radiate: (1) radieer, (2) sprei radiaal uit
 radioactive: radioaktief
 radius: straal
 radius of curvature: krommingstraal
 radius of gyration: traagheidsstraal
 raft footing [floating foundation, raft
 foundation]: vlotfondament
 raft foundation [floating foundation, raft
 footing]: vlotfondament
 rail [railing]: reling
 rail bridge: spoorbrug
 rail crossing [level crossing, railway
 crossing]: spooroorgang
 rail crossing warning cross:
 spooroorgang-waarskruis (padteken)
 railhead: spoorwegterminus
 railing [rail]: reling
 rail-over-road bridge: spoor-oor-padbrug
 rail-rapid network: snelspoornet
 rail-rapid transit [rapid rail]:
 snelspoortransit (openbare
 snelspoorvervoer)
 railroad: *VIDE* railway
 rail route: treinroete
 rail traffic: spoorverkeer
 rail transit: spoortransit
 railway: spoorweg
 railway crossing [level crossing, rail
 crossing]: spooroorgang
 railway level crossing symbol:
 spooroorgangsimbool (padmerk)
 railway line: spoorbaan, spoorlyn,
 treinspoor
 rainfall intensity: reënvalintensiteit
 rainfall range: reënvalstrek
 raised beach: strandterras (geol.)
 raised medians: verhewe mediane
 raised reflective pavement marker: *VIDE*
 roadstud
 raised separator: verhewe skeistroom
 raised sidewalks and verges: verhewe
 sypaadjies en padsome
 rake (n.) [rake angle]: skuinshoek
 rake angle [rake (n.)]: skuinshoek
 rake dozer: vrkstoter
 raked pile [battered pile, raking pile]:
 skuin spaal
 raking: skuins
 raking pile [battered pile, raked pile]:
 skuin spaal
 skuin spaal
 ram: ram (in domkragwerk, fig. 11)
 ramming: instamp
 ramp: (1) afrit (parkeergarage), (2) oprit
 (parkeergarage), (3) wisselpad (deurpad,
 fig. 2 & 3), (4) wisselrit (op-/afrit in
 parkeergarage)
 ramp control: opritbeheer
 ramp control meter [ramp meter]:
 opritbeheerlig
 ramp intersection control:
 wisselritkruisingbeheer (padteken)
 ramp meter [ramp control meter]:
 opritbeheerlig
 ramp metering: *VIDE* ramp control
 ramp system: wisselpadstelsel
 ramp terminal: wisselpadeindpunt (fig. 2)
 random number: ewekansige getal
 random pattern: onreëlmatige patroon
 (verkeerslig)
 random variability: ewekansige
 veranderlikheid
 random variable: ewekansige veranderlike
 ranging rod: peilpaal
 rapid-breaking emulsion: snelbreekemulsie
 rapid hardening cement: snelhardsement,
 snelsement
 rapid rail [rail-rapid transit]:
 snelspoortransit (openbare
 snelspoorvervoer)
 rapid setting cement: snelbindsement
 rapid transit: sneltransit (openbare
 snelvervoer)
 rapid transit system: sneltransitstelsel
 (openbare snelvervoerstelsel)
 ratchet feed: sperrattoevoer (menger)
 ratchet feeder: sperratvoerder (van menger)
 rate (n.): (1) koers, (2) tempo
 rate (v.): aanslaan
 rate analysis: koersontleding
 rated: aangeslane, aanslag=
 rate of application: aanwendingskoers
 rate of delivery: leweringstempo
 rate of flow [flow rate]: vloei tempo
 rate of growth [growth rate]:
 (1) groei koers, (2) groeitempo
 rate of return: opbrengskoers
 rate of spread: verspreidingskoers
 rate of strain [strain rate]: vervormtempo
 rate of superelevation [superelevation
 rate]: verkantingskoers
 rating: aanslag
 ratio: verhouding
 ravel (v.): rafel (plaveiselrand)
 ravelling: klipverlies

ravelling value: klipverliessyfer
 raw material: grondstof
 reaction: reaksie
 reaction distance: reaksieafstand (bv. van bestuurder)
 reaction residue: reaksieresidu
 reaction time: reaksietyd (bv. van bestuurder)
 reaction wave [shock wave (2)]: reaksiegolf
 ready-mixed concrete: gietklaarbeton
 realignment: herbelyning
 real-time control: juistetyd-beheer (busmoniteerstelsel)
 ream (v.): ruim
 reamed pile: geruimde paal
 reamer (n.): ruimer
 reaming bit: ruimerboorpunt
 reaming shell: ruimhuls
 rear-end collision: botsing van agter
 rear light [tail light]: agterlig
 rear overhang: agteroorstek
 rearview mirror: truspieël
 rear-wheel skid: agterwielgely
 rebated end: gesponne punt, sponningspunt
 recap [resole, topcap]: hervlak
 recapped tyre [topcapped tyre]: hervlakte band
 receiving hopper: stortbak (plaveier)
 reception pit: eindput (bv. pypdomkragwerk)
 recess (n.): (1) holte, (2) inlating, (3) keep
 recess (v.): (1) inlaat, (2) keep, (3) uithol
 reciprocating feeder: skuifelvoerder (bv. van menger)
 reciprocating pump: suierpomp
 reckless driver: roekelose bestuurder
 reckless driving: roekelose bestuur
 recognition sight distance: herken-sigafstand
 recommended speed: aanbevole spoed (padteken)
 recondition: (1) herbou (bv. enjin), (2) vernuwe (bv. band)
 reconnaissance survey:
 (1) verkenningsopmeting (terrein),
 (2) verkenningsopname (statistiek)
 reconstruct: (1) herbou (bv. pad), (2) rekonstrueer (bv. gebeurtenis)
 reconstruction: (1) herbouing (bv. van pad), (2) rekonstruksie (bv. van gebeurtenis)
 recovered binder: herwonne bindmiddel
 recovery area: herstelgebied
 recreation trip: ontspanningsrit
 rectangle: reghoek
 rectangular: reghoekig
 recycle (v.): hersikler (bv. behandelde padboumateriaal)
 recycling: hersiklering
 red period [red phase]: rooffase (van verkeerslig)

red phase [red period]: rooffase (van verkeerslig)
 reduced level: herleide hoogte
 reduced visibility: sig verswak (bewoording op padteken)
 reduce speed: verminder spoed
 reduction factor: (1) verkleiningsfaktor (bv. by tekenwerk), (2) verminderingfaktor (bv. by kolombelasting)
 red with green arrow: rooilig met groenpyl
 re-entrant angle: inspringshoek
 reference level (1): verwysingshoogte
 reference level (2) [datum level]: verwysingsvlak
 reference peg: verwysingspen
 reference point: verwysingspunt
 reflection: (1) spieëlbeeld (bv. in truspieël), (2) weerkaatsing
 reflection crack: refleksiebars, refleksiekraak
 reflective background: kaatsagtergrond
 reflective legend: kaatsskrif
 reflective paint: kaatsverf
 reflective property: kaatsvermoë
 reflective roadstud: kaatsmerkknop
 reflective sheeting: kaatsvel
 reflective sign: kaatsteken
 reflective surface: kaatsoppervlak
 reflector: kaatser, weerkaatser
 reflectorized registration plate: weerkaatsende registrasieplaat
 reflectorized road marking: weerkaatsende padmerk
 refractive lens: ligbrekende lens (bv. van koplamp)
 refuge: skuilplek (bv. op geergebied)
 refuge island [pedestrian island]: voetgangereiland
 regime: regime (bv. grondwater=)
 region: streek
 regional factor: streekfaktor
 registering authority: registrasieowerheid
 registration number survey: registrasienumeropname
 regression analysis: regressieanalise
 regroove: hergroef
 regulation: (1) reëling (verkeer), (2) regulasie (by wetgewing), (3) regulering (bv. deur maatreëls)
 regulatory marking: reëlingsmerk
 regulatory sign: reëlingsteken
 rehabilitate: (1) herstel, (2) rehabiliteer (persoon), (3) vernuwe (bv. plaveisel)
 rehabilitation: (1) herstel, herstelwerk, (2) rehabilitasie (van persoon), (3) rehabilitering (van persoon), (4) vernuwing (bv. van plaveisel)
 reinforce (v.): (1) versterk, (2) wapen (beton)
 reinforced concrete: gewapende beton (fig.

- 11)
- reinforced earth: versterkte grond
 reinforcement [reinforcing]:
 (1) versterking, (2) wapening (beton)
 reinforcement cage: wapeningkorf
 reinforcing [reinforcement]:
 (1) versterking, (2) wapening (beton)
 reinforcing bar: wapeningstaaf
 reinforcing steel: wapeningstaal
 reinject: herinspuit
 reject material: uitskotmateriaal
 rejuvenate: verjong
 rejuvenator: verjonger
 relative compaction: relatiewe verdigting
 relative density: relatiewe digtheid
 relaxation: verslapping
 release (n.): loslating, losmaking, lossing
 release (v.): loslaat, losmaak
 release agent: losmiddel (bekisting)
 reliability theory: betroubaarheidsteorie
 relict soil: relikgrond
 relief: reliëf (geol.)
 relief class: reliëfklas (geol.)
 relieving area: ontlasgebied
 relieving effect: ontlaseffek
 remedial measure: herstelmaatreeël
 remote control: afstandsbeheer
 remote sensing: afstandwaarneming
 rendering gun: *VIDE* plaster gun
 renewable wear plate: vervangbare slytplaat
 rent (v.): (1) huur, (2) verhuur (bv. motor)
 rented car [hired car]: huurmotor
 repair (n.): herstel, herstelwerk
 repair (v.): herstel
 repeated loading [repetitive loading]:
 herhaalde belasting
 repeated load test [repetitive loading
 test]: herhaaldebelastingtoets
 repetitive loading [repeated loading]:
 herhaalde belasting
 repetitive loading test [repeated load
 test]: herhaaldebelastingtoets
 reporting rate: *VIDE* accident reporting rate
 repulsive force: afstootkrag
 reroute (v.): (1) herroeteer (verkeer),
 omlei, (2) roete herbepaal
 reseal (v.): herseël
 resealing: herseëling
 reserve: reserwe
 reserved bus lane [exclusive bus lane]:
 eksklusiewe buslaan, uitsluitlike buslaan
 reserved parking bay: gereserveerde
 parkeervak (padmerk)
 reservoir: reservoir
 reservoir space [storage space]: wagruimte
 (vir verkeer)
 reset: herinstel (verkeerslig)
 resident engineer: residentingenieur
 residential: residensieel, woon=
 residential area: woongebied
 residential development: woonontwikkeling
- residual: (1) oorblywend, (2) residueel
 (geol.)
 residual soil: resgrond, residuele grond
 residual strength: oorblywende sterkte,
 sterkeres
 residual stress: oorblywende spanning,
 spanningsres
 residue: res, residu
 resilience: veerkragtigheid
 resilience modulus: veerkragmodulus
 resilient: veerkragtig
 resilient deflection: veerkragdefleksie
 resilient modulus: *VIDE* resilience modulus
 resin: hars
 resistance: (1) bestandheid (bv. teen
 verwerking), (2) weerstand
 resistance to flow [flow resistance]:
 (1) vloei traagheid (bv. van bitumen),
 (2) vloei weerstand (bv. in pyp)
 resistance-weld (n.): weerstandswelas
 resistance-weld (v.): weerstandswels
 resole [recap, topcap]: hervlak
 resonant vibration: resoneertrilling
 response: responsie (bv. strukture)
 response factor: responsiefaktor
 response spectrum: responsiespektrum (bv.
 vibrasie-analise)
 rest area: rusgebied, rusplek
 restaurant ahead: restaurant voor (padteken)
 restaurant - direction: restaurant - rigting
 (padteken)
 restoring effect: hersteleffek
 restoring moment: herstelmoment
 restrain (v.): beperk, inklem
 restrained arch bridge [fixed arch bridge]:
 ingeklemdeboogbrug (fig. 8)
 restrained bearing pad: ingeklemde
 drakussing
 restraint: beperking
 restraint action: werking vanweë beperking
 restricted-access road [limited-access
 road]: toegangsbeperkte pad
 restricted clearance (1): beperkte vry
 ruimte
 restricted clearance (2) [restricted
 clearance height]: beperkte vry hoogte
 restricted clearance height [restricted
 clearance (2)]: beperkte vry hoogte
 restricted parking: beperkte parkering
 (regulasiebeperking)
 restricted stopping sight distance: beperkte
 stopsigafstand
 resultant (n.): resultant (vektore)
 resurfacing: herdekking
 resurfacing programme: herdekprogram
 retaining arch: keerboog
 retaining structure: keerstruktuur
 retaining wall: keermuur
 retarder (1): vertraer (bv. in beton)
 retarder (2) [retarder brake]: vertraagrem
 retarder brake [retarder (2)]: vertraagrem

retarding agent: vertraagmiddel (bv. in beton)
 retract: terugtrek
 retractable wheel: intrekwiël
 retract control: terugtrekkontrolle
 retread (n.) [retreaded tyre]: versoolde band
 retread (v.): versool
 retreadable: versoolbaar
 retreaded tyre [retread (n.)]: versoolde band
 retrieve: herwin (data)
 retro-reflective: trukaats=
 retro-reflector: trukaatser
 return period: herhaaltydperk (bv. van vloed)
 return ticket: retoerkaartjie
 reuse: hergebruik (bv. pad)
 revegetation: planthervestiging
 revegetation cylinder: keerwors (planthervestiging)
 revenue passenger: *VIDE* paying passenger
 reverse commuter: teenpendelaar (teen die spitsverkeer)
 reverse curve: (1) S-boog (plan), (2) S-draai (pad)
 reverse flow lane [reversible lane]: omstellaan
 reverse light [reversing light]: trulig
 reversible lane [reverse flow lane]: omstellaan
 reversible one-way street: omstel-eenrigtingstraat
 reversible stop/go: wisselbare stop/ry (padteken)
 reversing light [reverse light]: trulig
 revetment: bekleding (bv. van opvulling)
 revetment wall: bekleemuur
 revolving light: wentellig
 rheological (a.): reologies
 rheology: reologie, vloeileer
 rib: rib
 ribbon development: lintontwikkeling
 rib deck: ribdek (fig. 7)
 rib stiffener: ribverstwyer
 ride (v.): ry (bv. motorfiets)
 ridgeback: rirug (by hangpaal)
 ridgeback dropper: rirughangpaal
 ridgeback pattern: rirugpatroon (bv. van hangpaal)
 ridge crest: rugkruin
 ridges: riwwe
 riding quality: rygehalte
 riding time: rytyd
 riffle: gleufdeel
 riffler: gleufdeler
 riffing: gleufdeling
 right: regs (padteken)
 right and straight on: regs en reguit aan (padteken)
 right-angled intersection: reghoekige

krusing
 right-angle parking: haaksparkering
 right-hand lane [right lane]: regterlaan (fig. 1)
 right-hand roadway: regterpadbaan
 right lane [right-hand lane]: regterlaan (fig. 1)
 right-left staggered intersection: regs-links verspringde kruising
 right of access: toegangsreg
 right of way: (1) reg van weg, (2) ryvoorrang (padteken)
 right-turning traffic: regsdraaiverkeer
 right-turn lane: regsdraailaan (fig. 2)
 right-turn only: net regs draai
 right-turn permission [no-right-turn exemption]: regsdraaivergunning
 right-turn restriction: regsdraaibeperking
 rigid: (1) star, (2) styf
 rigid culvert: star duiker
 rigid foam: star skuim (bv. poliësterskuim)
 rigidity modulus: styfheidsmodulus
 rigid pavement: star plaveisel
 rill erosion: aflooperosie
 ring road [belt road, circular road]: kringpad, ringpad
 ring road distributor: ringverdeelpad
 ring road system: ringpadstelsel
 ring route [circular route]: kringroete (bv. busdiens)
 rip (v.): skeur (bv. grond of sagte rots)
 rippability: skeurbaarheid
 rippable: skeurbaar
 ripper: skeurploeg
 ripper bucket: skeurskop
 riprap: rotsbekleding
 riprap mattress: stortrotsmat
 rise: (1) bult, (2) styging (van pad)
 riser: stygleiding
 riser pipe: stygpyp
 rising main: styghoofleiding, stygleiding
 river bank: rivieroewer
 river channel: rivierkanaal
 river terrace: rivierterras (geol.)
 rivet (n.): klinknael
 rivet (v.): vasklink
 road: pad, weg
 road accident: padongeluk
 road accident data: padongelukdata
 road alignment: padbelyning
 road authority: padowerheid
 road barrier: padversperring
 roadbed: padbodem (fig. 5)
 roadbed width: padbodemwydte (fig. 5)
 road behaviour: padgedrag (van 'n motoris)
 road block: padblokkade (polisie)
 road board: padraad
 road bridge: padbrug
 road builder: padmaker
 road building: *VIDE* road construction
 road capacity: padkapasiteit

road clearance [ground clearance]: grondvryhoogte	roadside interview station: padkantonderhoudpunt
road closed: pad gesluit	roadside interview survey: padkantonderhoudopname
road code: padkode	roadside O-and-D survey [roadside origin and destination survey]: O-en-B-padkantopname, oorsprong-en-bestemming-padkantopname
road condition: padtoestand	roadside origin-and-destination survey [roadside O-and-D survey]: oorsprong-en-bestemming-padkantopname, O-en-B-padkantopname
road construction: padbou, padkonstruksie, padmaak	roadside safety: padkantveiligheid
road construction equipment: padboutoerusting	roadside survey: padkantopname
road construction plant: padbouaanleg	road sign: padteken
road cross-section: paddwarssnit	road sign bridge: padtekenbrug
road crown [crown of the road]: padkruin	road sign face frame: padtekenbordraam
road development: padontwikkeling	road sign support: padtekenstaander
road deviation: padverlegging	road space: padruimte
road drainage: paddreinerig (fig. 4)	road speed: padspoed (bv. van bindmiddelsproeiwa)
road engineering: padingenieurswese	road standard: padstandaard
road ganger: ploegbaas	roadstone: padklip
road hallucination: padsinsbedrog	roadstud [road-marking stud]: padmerkknop
road hierarchy: padhiërargie	road surface (1): padoppervlak
road hog: padvark	road surface (2) [carpet (2), topping, wearing course]: slytlaag (pad)
road-holding ability: padhouvermoë	road system: padstelsel
road illumination: padbeligting	road tar: padteer
road improvement: padverbetering	road test: padtoets
road inventory: padinventaris	road traffic: padverkeer
road junction: padaansluiting	road traffic checkpoints: padverkeervoostaandienste
road layout: paduitleg	road traffic ordinance: ordonnansie op padverkeer
road level: padhoogte	road traffic regulation: padverkeersregulasie
road levy: padheffing	road traffic sign: padverkeersteken
road lime: padkalk	road train: padtrein (voertuigkombinasie)
road link: (1) padskakel, (2) padverbinding	road transport: padvoer
road location: padligging	road transportation board: padvervoerraad
road map: padkaart	road trip: padrit
road marking: (1) padmerk, (2) padmerkwark	road unevenness [road roughness]: oppervlakongelykheid (van pad)
road-marking machine: padmerkmassien	road usage: padgebruik
road-marking stud [roadstud]: padmerkknop	road user: padgebruiker
road narrows: pad vernou (padteken)	road user charging: padgebruikersaanslag
road need study: padbehoefestudie	road user group: padgebruikersgroep
road network: padnet, padnetwerk	road users' benefit: padgebruikersvoordeel
road noise: padgeraas	roadway [carriageway]: padbaan (fig. 1)
road-over-rail bridge: pad-oor-spoorbrug	roadway edge [edge of the roadway]: padbaanrand
road patrol: padpatroellie	roadway parking (1): padbaanparkering
road planer: padeffenaar	roadway parking (2) [roadway parking space]: padbaanparkeerplek
road planning scheme: padbeplanningskema	roadway parking space [roadway parking (2)]: padbaanparkeerplek
road pricing: padbeprysing	road weathering: padverwering
road prism: padprisma (fig. 5)	road workers: padwerkers (padteken)
road profile: padprofiel	roadworks ahead: padwerke voor (padteken)
road provision: padverskaffing	roadworthy: padwaardig
road reserve: padreserwe (fig. 1)	roadworthy certificate:
road reserve boundary: padreserwegrens (fig. 1 & 5)	
road roughness [road unevenness]: oppervlakongelykheid (van pad)	
road safety: padveiligheid	
road section: padseksie	
road shoulder: padskouer	
roadside: padkant	
roadside control: padkantbeheer	
roadside facilities: padkantgeriewe	
roadside feature: padkantvoorwerp	
roadside hazard: padkantgevaar	
roadside interview: padkantonderhoud	

padwaardigheidscertifikaat
 roadworthy test: padwaardigheidstoets
 robot [traffic light]: robot, verkeerslig
 rock: (1) gesteente, (2) rots
 rock breaker: rotsbreker
 rock-burst: rotsbarsting
 rock core: rotskern
 rock crusher: klipbreker
 rock description: rotsbeskrywing
 rock dump [rock tip]: rotsloop
 rock engineering: rotsingenieurswese
 rocker bearing: wiegdrastuk
 rock face [cliff face]: rotswand
 rock fall: rotsafskuiwing
 rock fill (1): rotsvulsel
 rock fill (2) [rock fill embankment]:
 rotsopvulling
 rock fill embankment [rock fill (2)]:
 rotsopvulling
 rock grab [rock grapple]: rotsgryper
 rock grapple [rock grab]: rotsgryper
 rock hardness [hardness of rock]:
 rotshardheid
 rock mass: rotsmassa
 rock name: rotsnaam
 rock quality designation [RQD]:
 rotskwaliteitswaarde, RKW
 rock-salt: klipsout, steensout
 rock-slide: rotsstorting
 rock socket: rots sok
 rock strength: rotssterkte
 rock texture: rotsstektuur
 rock tip [rock dump]: rotsloop
 rock type: rotssoort, rotsstipe
 rodding: staafstampwerk
 rodding eye [cleaning eye]: steekoog
 rollback: terugrol
 rollback control: terugrolkontrole
 roll crusher: rollerbreker
 rolled-in chippings: ingerolde klipskerwe
 rolled-in stone: ingerolde klip
 rolled steel: gewalste staal
 roller: roller
 roller bearing: (1) roldrastuk (brug),
 (2) rollaer (meganies)
 roller bit: rollerboorpunt
 roller-coaster alignment: *VIDE* undulating
 alignment
 roller pass [pass (n.) (2)]: rollerdekking
 rolling plain: golvende vlakke
 rolling stock: rollende materiaal
 rolling straight-edge: bewegende reibalk
 roofing felt: dakvilt
 rooter [rooter plough]: tandploeg
 rooter plough [rooter]: tandploeg
 rope guide [cable guide, fairlead]: leier
 (vir tou of kabel)
 ropeway: *VIDE* cableway
 rotary [rotary intersection]: *VIDE* traffic
 circle
 rotary broom: rolbesem

rotary bucket: draai-emmer
 rotary drill: draaiboor
 rotary interchange: sirkelwisselaar
 rotary intersection [rotary]: *VIDE* traffic
 circle
 rotary screen [trammel screen]: trommelsif
 rotation: (1) rotasie, (2) rotering
 rotavator: draailemploeg
 rough: (1) grof (bv. grondprofieling),
 (2) rof, ru (afwerking of terrein)
 roughness: (1) grofheid (bv. tekstuur),
 (2) ruheid (bv. terrein), (3) ongelykheid
 (bv. rygehalte van pad)
 roughometer [BPR roughometer]:
 ongelykheidsmeter, BPR-ongelykheidsmeter
 roundabout: *VIDE* traffic circle
 rounded: gerond
 rounded inlet: geronde inlaat
 round trip: heen-en-terugrit
 round-trip time: heen-en-terugtyd (bv. bus)
 route (n.): roete
 route (v.): (1) lei, roeteer (verkeer),
 (2) roete bepaal
 route determination [route location]:
 roetebepaling
 route determination study [route location
 study]: roetestudie
 route indication arrow: roeteaanwyspyl
 (padteken)
 route loading: roetebelading (verkeer)
 route location [route determination]:
 roetebepaling
 route location study [route determination
 study]: roetebepalingstudie
 route marker: roete-aanwyser (nasionale pad)
 route number: roetenommer
 route numbering system: roetenommerstelsel
 route planning: roetebeplanning
 route sign: roeteteke
 routine materials testing:
 roetinemateriaaltoetsing
 routine test: roetinetoets
 RQD [rock quality designation]: RKW,
 rotskwaliteitswaarde
 rubber cone: rubber keël
 rubberize: rubberiseer, verrubber
 rubberized binder: gerubberiseerde bindstof,
 verrubberde bindstof
 rubber pad: rubberkussing (bv. op pedale)
 rubber-tipped pestle: rubberpuntstamper
 rule of the road: padreël
 rumble device: dreuntoestel
 rumble strip: dreunstrook
 rumble surface: dreunoppervlak
 run (v.): loop (bv. verf)
 runaway vehicle: wegholvoertuig
 run hydrograph: loophydrograaf
 runnel: (1) geut, voortjie (dreinerings),
 (2) slootjie (erosie)
 running bond [all-stretcher bond, stretching
 bond, stretcher bond]: strykverband

(messelwerk)
 running costs: loopkoste
 running speed: (1) loopspoed (bv. van saambeweegmotor), (2) verkeerspoed
 running time: looptyd (bv. van voertuig)
 run-off: afloop
 run-off-the-road accident: padverlaatongeluk
 run-out: uitloop (skroefdraad)
 runway: aanloopbaan
 rupture (n.) (1) [breach, fracture (n.)]: breuk
 rupture (n.) (2) [tear (n.)]: skeur
 rupture (v.) (1) [break (v.), fracture (v.)]: breek
 rupture (v.) (2) [tear (v.)]: skeur (bv. papier of materiaal)
 rupture point: (1) breekpunt, (2) skeurpunt

rupture surface: breukoppervlak
 rupture valve: barsklep
 rural: (1) buitestedelik, (2) landelik, plattelands
 rural road (1): buitestedelike pad
 rural road (2) [country road]: plattelandse pad
 rural transport: buitestedelike vervoer, plattelandse vervoer
 rush-hour traffic [peak-hour traffic]: spitsuurverkeer
 rut: spoor
 rut depth: spoordiepte
 rut-depth trailer: spoordieptemeetwa
 rutting: spoorvorming
 rut value: spoorvormingsyfer

S

saddle: saal (vir kabel, fig. 11)
 safety barrier [safety rail]:
 veiligheidsreling
 safety belt: *VIDE* seat belt
 safety factor [factor of safety]:
 veiligheidsfaktor
 safety fence: veiligheidsheining
 safety glass: veiligheidsglas
 safety post: *VIDE* guide post
 safety rail [safety barrier]:
 veiligheidsreling
 safety reins: kleutertuig
 safety seat for children: veiligheidsitplek
 vir kinders
 sag (n.) [dip (n.) (2)]: duik
 sag (v.): sak (verf)
 sag curve [dip curve]: duikboog
 sag vertical curve: duik vertikale boog
 salinity: soutgehalte
 salvage value: herwinningsswaarde
 sample: (1) monster (verteenwoordigende deel
 van geheel), (2) steekproef (statistiek)
 sample divider: monsterdelers
 sample extruder: monsteruitdrukker
 sampler: monsternemer
 sample tube: monsterbuis
 sampling: monsterneming
 sampling method: monsternemingsmetode
 sampling tube: monsternemingsbuis
 sand: sand
 sand bank: sandbank
 sand-blast (v.): sandstraal
 sand-blast gun: sandstraalspuit
 sand-blasting: (1) sandstraal, sandstraling,
 (2) sandstraalwerk
 sand borrow pit [sand pit]: sandgroef
 sand drain: sandriool
 sand equivalent: sandekwivalent
 sand-paper texture: skuurpapiertekstuur
 sand pile: sandkolom (dreinerings)
 sand pit [sand borrow pit]: sandgroef
 sand replacement method:
 sandverplasingmetode
 sand seal: sandseël
 sandstone: sandsteen
 sandwich layer: tussenlaag
 sandy: sanderig
 saturate (v.): versadig
 saturated (a.): versadig (bv. grond)
 saturation: versadiging
 sawn hinge joint: gesaagde skarniervoeg
 sawtooth loading berth: saagtandlaaiplek
 S-bend [S-curve (2)]: S-draai
 scaffolding: steierwerk
 scale: skaal

scale (v.): in skaal bring
 scale down: afskaal (bv. aktiwiteite)
 scale up: opskaal (bv. aktiwiteite)
 scarifier: korsbreker
 scarify (v.): kors breek
 scattered nodules: verspreide knolle
 scenario: scenario (vervoerwese)
 scenic road: natuurskoonpad, uitsigpad
 schedule (n.): skedule
 schedule (v.): skeduleer (busse)
 scheduled time: roostertyd, skeduletyd
 schist (n.): skis
 scholar patrol ahead: skolierpatroolie voor
 (padteken)
 scholar patrol crossing:
 skolierpatroolie-oorgang (padmerk)
 school bus route: skoolbusroete
 school for offenders [violators' school]:
 skool vir oortreders
 school road: skoolpad
 scissors intersection [oblique intersection,
 skew intersection]: skuins kruising
 scoop [bucket (2)]: skop (bv. van
 voorlaaier)
 scooter: bromponie
 scour (v.): (1) uitkalwe, wegvreet,
 (2) uitspoel (in diepte)
 scouring: (1) uitkalwing, wegvreting,
 (2) uitspoeling (in diepte)
 scramble pedestrian crossing:
 skarrelvoetoorgang
 scrape (v.): skraap
 scraper: (1) skraaper (alg.), (2) skrop
 (grondwerk)
 scraper loader: selflaaiskrop
 scratching: krapping
 scratch mark: skraapmerk
 screed (n.) (1): (1) stryklaag,
 (2) strykplaat (bv. van plaveier),
 (3) vlaklaag, werkvloer
 screed (n.) (2) [blinding layer (2), carpet
 (1)]: afvlaklaag (algemeen)
 screed (v.): afvlak
 screeding: afvlakking
 screed vibrator: strykplaatvibreerder
 screen (n.) (v.): *VIDE* sieve (n.) (v.)
 screening device: siftingstoestel (bv.
 alkoholtoets)
 screen line: skermlyn
 screen-line count: skermlyntelling
 screen wall: skermmuur
 screw conveyor: skroefvervoerder
 screw feeder: skroefvoerder
 scuff mark: skuurmerk
 S-curve (1): S-draai (padteken)

S-curve (2) [S-bend]: S-draai
 seal (n.): seël
 seal (v.): seël, verseël (bv. voeg)
 sealant: seëlmiddel, seëlpasta
 sealed road: geseëide pad
 sealer: seëlmiddel, seëlvloeistof
 sealing: afdigting, seëling, verseëling
 seasonal traffic pattern:
 seisoenverkeerspatroon
 season ticket: seisoenkaartjie
 seat [seating]: bedding, dravlak
 seat belt (1): sitplekgordel
 seat belt (2) (USA): *VIDE* lap belt
 seating [seat]: bedding, dravlak
 secondary arterial [secondary traffic arterial]: sekondêre verkeersaar
 secondary data: sekondêre data, sekondêre gegewens
 secondary distress: sekondêre verswakking
 secondary mineral: sekondêre mineraal
 secondary moment: sekondêre moment
 secondary prestress effect: sekondêre spaneffek
 secondary road: sekondêre pad
 secondary traffic arterial [secondary arterial]: sekondêre verkeersaar
 second lane: tweede laan
 second moment of area: *VIDE* moment of inertia
 section (1): (1) gedeelte, seksie (bv. van pad), (2) profiel (staalbalk), (3) snit
 section (2) [profile]: profiel (geol.)
 sectional area: snitoppervlakte
 sectional view: snitaansig
 section modulus: snitmodulus
 sector: sektor (vervoerstudie)
 security fence: sekuriteitsheining
 sedan car: sedanmotor
 sediment: sediment
 sedimentary: afsettings-, sedimentêr
 sedimentary rock: afsettingsgesteente
 sedimentation: sedimentasie
 sedimentation test: sedimentasietoets
 seep: syfer, sytel (water na oppervlak)
 seepage: syfering, sydeling (water na oppervlak)
 see-through spillboard: roosterstortskerm
 segmental block paving [block paving]:
 (1) steenplaveisel, (2) steenplaveiwerk
 segmental paving block: plaveisteen
 seismic: seismies
 seismic factor: seismiese faktor
 seismic response factor:
 seismieseresponsefaktor
 selected layer: keurlaag (fig. 5)
 self-cementation: (1) selfsementasie,
 (2) selfsementering
 self-escort: selfbegeleiding
 self-escorted vehicle: selfbegeleide voertuig
 self-flushing line: selfspoelyp (sproeiwa)

self load [dead load (1)]: eielas (struktuur)
 self-parking: selfparkering
 self-propelled: selfgedrewe
 semi-circular nose: halfsirkelneus (mediaanpunt)
 semi-compacted: deels verdig
 semi-direct connection [semi-direct ramp]:
 semi-direkte wisselpad (fig. 3)
 semi-direct ramp [semi-direct connection]:
 semi-direkte wisselpad (fig. 3)
 semi-direct turn: semi-direkte draai
 semi-gap-graded: semi-spronggegradeer
 semi-mountable kerb: skuinsrandsteen
 semi-mountable kerbing: skuinsberanding
 semi-solid state: halfvaste toestand
 semi-traffic-actuated traffic light:
 gedeeltelik verkeersgeaktueerde verkeerslig
 semi-trailer: leunwa
 semi-trailer combination: leunwakombinasie
 sensing device [sensor]: sensor
 sensing loop: sensorlus
 sensitivity analysis:
 sensitiwiteitsontleiding
 sensor [sensing device]: sensor
 separation: skeiding
 separation structure: skeistruktuur (op mediaan)
 separator [dividing strip]: skeistroom, verdeelstroom (fig. 1)
 sequential model: volgorde-model
 serial number: volgnummer
 serpentine: kronkelgang
 serpentine test: kronkeltoets
 Servacycler: Servasikleerder
 serve passenger trip: passasiersgerigte rit
 serviceability: diensbaarheid
 serviceability index: diensbaarheidsindeks
 serviceability limit loading capacity:
 diensbaarheidsdragrens
 serviceability limit state:
 diensbaarheidsgrenstoestand
 service brake: diensrem
 service duct: diensleiding
 service interchange: *VIDE* access interchange
 service life: dienslewe
 service road: dienspad
 service station: diensstasie
 service time: (1) dienstyd (bv. by tolhek),
 (2) versientyd (voertuie)
 service volume: diensvolume
 servitude: serwituu
 servo-mechanism: servomeganisme
 servo system: servostelsel
 set (n.): sacking (bv. van heipale)
 set (v.): (1) bind, set (bv. sement),
 (2) stol (bv. was)
 setback: terugsetting (boulyn)
 set out: uitpen
 setting of brakes: remstelling

- settle (v.): (1) afsak (bv. gronddeeltjies in water), (2) vassak (bv. grondstruktuur)
 settlement: vassakking (grondstruktuur)
 settling: afsakking (bv. gronddeeltjies in water)
 settling time: afsaktyd (bv. gronddeeltjies in water)
 seven-wire strand: sewedraadstring (fig. 11)
 severity index: ergheidsindeks
 severity scale: ergheidskaal
 SFC [sideways force coefficient]: KSG, koëffisiënt van sywaartse glyweerstand
 shafted anchor: skaganker
 shake-down of plasticity: ontplastisering
 shale: skalie
 shallow arch [flat arch]: plat boog (brug)
 shape factor: vormfaktor
 share: skaar (kantelaksie)
 shared taxi: deeltaxi
 sharp curve: skerp draai (padteken)
 sharp turn: skerp draai
 shattered: verbrokkelde
 shattered clay: verbrokkelde klei
 shear (n.): (1) afskuiwing, (2) skuif, (3) skuifskuur
 shear (v.): (1) afknip, knip (bv. wapeningstaal), (2) afskuif, (3) skuif
 shear angle [angle of shear]: skuifhoek
 shear box: skuifkas
 shear box test: skuifkastoets
 shear connector: skuifverbinder
 shear crack: skuifbars, skuifkraak
 shear failure: skuifswigting
 shear flexibility: skuifbuigsaamheid
 shear force: skuifkrag
 shear inertia: skuiftraagheid
 shearing stress [shear stress]: skuifspanning
 shear key: skuifspy
 shear lag: skuifoordragverskil
 shear-legs: katrolbok
 shear modulus: skuifmodulus
 shear reinforcing: skuifwapening
 shear resistance: skuifweerstand
 shear strain: skuifvorming
 shear strength: skuifsterkte
 shear stress [shearing stress]: skuifspanning
 shear vane test: skuifwiektoets
 shear zone: skuifsones
 sheath: (1) huls (bv. in spanbeton, fig. 11), (2) skede (bv. van stamper)
 sheave: VIDE pulley
 sheepsfoot roller: kloutjiesroller
 sheet erosion: oppervlakerosie
 sheet pile: heiplaat
 sheetpiling: heiplaatwerk
 shelby tube: shelby-buis
 shelf-life: raklewe
 shield: skerm
 shifting dune: trekduin
 shim: stelplaat, stelplaatjie
 shock loading: skokbelasting
 shock wave (1): skokgolf
 shock wave (2) [reaction wave]: reaksiegolf
 shop details [workshop details]: werkplaasbesonderhede, werkplaasdetail
 shopping mall: winkelhof
 shopping street: winkelstraat
 shopping trip: inkopierit, winkelrit
 shore (n.) (v.): skoor
 shoring: (1) skoorwerk, (2) skoring
 short column: kortkolom
 short cut: kortpad
 short-distance traffic: kortafstandverkeer
 short-distance trip: kortafstandrit
 short-radius curve: (1) kortstraalboog (tekening), (2) kortstraaldraai (pad)
 short term: kort termyn
 short-term parking: korttermynparkering
 short-term planning: korttermynbeplanning
 shot-blast gun: haelstraalspuit
 shotcrete: spuitbeton
 shot drill: haelboor
 shoulder: skouer (fig. 1 & 5)
 shoulder belt [shoulder seat belt, diagonal belt, diagonal seat belt]: skouergordel, skouersitplekgordel
 shoulder breakpoint: skouerknakkpunt (fig. 5)
 shoulder layer: skouerlaag (fig. 5)
 shoulder rounding: skouerronding
 shoulder seat belt [shoulder belt, diagonal belt, diagonal seat belt]: skouergordel, skouersitplekgordel
 shoulder sight distance: skouersigafstand
 shovel: graaf (meganies)
 shovel-boom [dipper arm, dipper bucket arm, dipper bucket stick]: graafarm
 shovel bucket [digger bucket, dipper, dipper bucket]: graafskop
 shrinkage: krimpings
 shrinkage crack: krimpbars
 shrinkage cracking value: krimpkraaksyfer
 shrinkage joint: krimpvoeg
 shrinkage limit: krimpgrens
 shrinkage reinforcing: krimpwapening
 shuttering [formwork]: bekisting
 shuttle service: heen-en-weerdiens
 shuttle traffic: heen-en-weerverkeer
 side [lateral, sideways]: lateraal, sy-, sywaarts
 side (n.): kant, sy
 side clearance: kantvryruimte, syvryruimte
 side drain: syvoor (fig. 4)
 side fill: syopvulling
 side form: kantvorm
 sideform paver: kantplaveier
 side formwork: kantbekisting
 side friction: kantwrywing (paal)
 side illumination: kantbeligting, kantverligting (koplamp)
 side marker lamp: symerklamp

side mirror: kantspieël, syspieël
 side play [lateral play]: syspeling
 sideroad junction: sypadaansluiting (padteken)
 side scuff mark: dwarsskuurmerk
 sideslip: dwarsglip (bv. buiteband)
 side slope: syhelling
 side street: systraat
 side strip: systrook (fig. 1)
 sideswipe collision: sykantbotsing
 side tipping: kantstorting (opvulling)
 side vision [lateral vision]: sysig
 sidewalk [footwalk, footway]: sypaadjie (fig. 1)
 sideways [lateral, side]: lateraal, sy-, sywaarts
 sideways force coefficient [SFC]: koëffisiënt van sywaartse glyweerstand, KSG
 sieve (n.) (v.): sif (geol.)
 sieve analysis: sifanalise, sifontleding
 sieve aperture size: sifmaasgrootte, sifopeninggrootte
 sight distance: sigafstand
 sight line [line of sight]: siglyn
 sight triangle: sigdriehoek
 sign: teken
 signal: (1) *VIDE* traffic light, (2) sein
 signal-controlled block pedestrian crossing: seinbeheerde blok-voetoorgang (padmerk)
 signal cycle: seinskiklus
 signalized level crossing: seinbeheerde spooroorgang
 signal light: seinlig
 signal phase: seinfase (verkeerslig)
 signal pre-emption: seinoorheersing
 signal progression speed: seinprogressiespoed
 signal red: sinjaalrooi
 sign face: padtekenvoorkant
 sign post: padwyser
 silcrete: silkreet
 siliceous: silikahoudend
 siliceous cementing matrix: silikabevattende sementerende matriks
 silicone: silikoon
 sill: plaat (geol.)
 silt: slik
 siltation: toeslikking
 silt fraction: slikfraksie
 silt shale: slikskalie
 siltstone: sliksteen
 silty: slik-, slikkerig
 simply supported [freely supported]: vry opgelê
 simply-supported member: vry opgelegde deel
 simulation model: nabootsingsmodel
 simulator: nabootser, simuleerder
 simultaneous model: simultaanmodel
 single-axled: eenas-
 single-beam headlamp: enkelstraalkoplamp

single-cantilever freely supported span: vry opgelegde enkeloorhangspan (fig. 8)
 single carriageway road: eenbaanpad, enkelbaanpad (fig. 1)
 single-deck bus [single decker]: enkeldekkbus, enkeldekker
 single decker [single-deck bus]: enkeldekkbus, enkeldekker
 single file: agter mekaar, enkelgelid
 single freely supported span: vry opgelegde enkelspan (fig. 8)
 single-purpose road: eendoelpad
 single seal: enkelseël
 single-sized material: enkelgroottemateriaal
 single-track railway: enkelspoorlyn
 single-trip permit: enkelritpermit
 single-tube core barrel: enkelwandkernbuis
 single unit [SU]: enkeleenheid (bv. vragmotor)
 single-vehicle accident: enkelvoertuigongeluk
 single suspended freely supported span: vry opgelegde enkelinlêspan (fig. 8)
 sinkhole: sinkgat
 sinking velocity: sinksnelheid
 sinusoidal: sinus-, sinusvormig
 siren: sirene
 site [terrain]: terrein
 site inspection: terreininspeksie
 site investigation: terreinondersoek
 situation diagram: situasiediagram
 sizing and knapping: sorteer en breek
 skate board: skaatsplank
 sketch planning: sketsbeplanning
 skew bridge: skuinsbrug
 skewed slab: skewe blad (bv. brug)
 skew intersection [scissors intersection, oblique intersection]: skuinskruising
 skew junction from the right: skuins aansluiting van regs (padteken)
 skew junction to the right: skuins vertakking na regs (padteken)
 skew T-junction: skuins T-aansluiting (padteken)
 skid (v.): gly
 skid hazard: glygevaar
 skid mark (1): glymerk
 skid mark (2) [brake mark]: remmerk
 skidmark offset: sleepmerkswenking
 skid pan: glypan
 skid resistance: glyweerstand
 skill test: bedrewendheidstoets, vaardigheidstoets (bv. vir bestuurder)
 skim coat: rakellaag
 skim tree: minimumtydboom (diagram: vervoerbeplanning)
 skin friction: oppervlakkwrywing (bv. heipaal)
 skip (n.): (1) hysbak (vir kraan), (2) laaibak (van beton- of asfaltmenger)
 skip capacity: hysbakinhoud (massa of

- kubieke meter)
 skip hoist system: bakhysstelsel
 skip skids: sprongsleepmerke
 skip-stop operation: wisselstopbedryf
 skirting: spatlys
 skyway: *VIDE* elevated road
 slab: blad
 slab bridge: bladbrug
 slack: slap-
 slack period [off-peak, off-peak period, valley period]: slapyd, slaptetyd
 slacks: holtes (in padoppervlak)
 slag: slak
 slake (v.): blus
 slaked lime [hydrated lime]: gebluste kalk
 slaking: blussing
 slave needle: (1) normnaald (dui tempo aan), (2) slaafnaald (dui maksimumlesing aan)
 slave system: knegstelsel, slaafstelsel
 sleeper cab: slaapkajuit
 sleeve: huls
 slender column: slankkolom
 slew (v.): swaai (bv. kraanarm)
 slewing skip: swaibak (van alkantstorter)
 slickenside: wryfspieël
 slickensided: gewryfspieël
 slickensided surface: wryfspieëlvlak
 slick tyre: gladdevlakband (bv. van renmotor)
 sliding bearing: glydrastuk (bv. van brug)
 sliding formwork [slip formwork]: skuifbekisting
 sliding formwork assembly: skuifbekistingstel
 sliding hammer: glyhamer
 slight curve: effense draai (padteken)
 slightly moist: effens klam (grondprofieling)
 slightly plastic [SP]: effens plasties, EP
 slightly rough: effens grof (grondprofieling)
 slightly weathered: effens verweer (grondprofieling)
 slip (n.) [slippage]: glip
 slip (v.): glip
 slip base: skuifbasis
 slip circle: glipsirkel
 slip failure: glipswigting (van grond)
 slip form: skuifvorm
 slipform paver: skuifbekistingplaveier
 slipform paving: skuifbekistingplaveiwerk
 slip formwork [sliding formwork]: skuifbekisting
 slip lane: gliplaan
 slippage [slip (n.)]: glip
 slipperiness: glibberigheid (bv. rygevaar)
 slippery road: gladde pad (padteken)
 slip road [turning road]: draaipad, glippad (fig. 2)
 slip surface: gliplvlak
 slope (1): glooiing (geol.)
 slope (2) [grade (n.) (2), gradient (2)]: helling (topografie)
 slope erosion: hellingserosie
 slope failure: hellingswigting (van grond)
 slope stability: hellingstabiliteit
 slope wash: hellingspoelisel
 sloping-floor ramp: skuinsvloerwisselrit
 slot nozzle [slotted nozzle]: gleufnossel
 slotted nozzle [slot nozzle]: gleufnossel
 slow-breaking emulsion: traagbreekemulsie
 slow down: ry stadiger
 slowing-down signal: stadigrysein (handsein)
 slow lane: stadige laan
 slow-moving vehicle: slakkepasvoertuig, stadig bewegende voertuig
 sludge: slyk
 sludge barrel: slykbuis
 slump (n.): saking (geol.)
 slump (v.): sak (geol.)
 slump area: sakkingsgebied
 slump test: sakingstoets (beton)
 slurry (v.) [slush (v.)]: flodder
 slurry [slushing]: flodder, flodderwerk
 slurry seal: flodderseël
 slush (v.) [slurry (v.)]: flodder
 slushing [slurrying]: flodder, flodderwerk
 smelter slag: smelterslak
 smooth (a.): glad (grondprofieling)
 smoothing: effening
 smooth roller [flatwheel roller]: platwielroller
 smooth tyre: gladde band
 snatch-lift: gryphys, opraap
 snatch lifting: gryphysing, opraping
 snub (v.): demp (bv. drukmeter)
 snubber: demper (bv. van drukmeter)
 soaking base plate: weekvoetstuk
 soaking bath: weekbad
 sodding: soobekleding
 soffit: soffiet
 soffit level: soffiethoogte
 soft: sag (grondprofieling)
 softening point: versagtingspunt
 soft rock: sagte rots (grondprofieling)
 soil [earth (2), ground (2)]: grond
 soil at rest: grond in rus
 soil cement: *VIDE* cemented soil
 soil class: grondklas
 soil consistency: grondstewigheid
 soil engineering: grondingenieurswese
 soil engineering map: grondingenieurswesekaart
 soil fines: fynggrond (fyner as 0,425 mm)
 soil fraction: grondfraksie
 soil horizon: grondhorison
 soil investigation [foundation investigation (2)]: bodemondersoek
 soil mechanics: grondmeganika
 soil moisture: grondvog
 soil particle size: grondpartikelgrootte
 soil paste: grondpasta

soil profile: grondprofiel	boog
soil profile location: grondprofielplek	spandrel wall: buitewelwingmuur
soil profiling: grondprofilering	spatial distribution: ruimtelike verspreiding
soils: grondsoorte	spatter (n.): spatels (sweiswerk)
soil science [pedology]: bodemkunde, grondkunde, pedologie	spatula: spatel
soil structure: grondstruktuur	specification: (1) spesifikasie, (2) spesifisering
soil suction: grondsui spanning	specific-choice model: spesifieke keuse model
soil survey: grondopname	specific conductance [conductivity]: geleivermoë, konduktiwiteit
soil suspension: grondsuspensie	specific energy [specific energy height]: spesifieke energiehoogte
soil thread: gronds langetjie (bepaling van plastisiteitsgrens)	specific energy height [specific energy]: spesifieke energiehoogte
soil type: grondsoort	specific gravity: <i>VIDE</i> relative density
soil unit: grondeenheid	specific heat [specific heat capacity, specific thermal capacity]: soortlike warmtekapasiteit, spesifieke warmtekapasiteit
solid (n.): vaste stof	specific heat capacity [specific heat, specific thermal capacity]: soortlike warmtekapasiteit, spesifieke warmtekapasiteit
solidify: stol (vloei stowwe)	specific heat capacity [specific heat, specific thermal capacity]: soortlike warmtekapasiteit, spesifieke warmtekapasiteit
solid line [continuous line]: ononderbroke streep, volstreep	specify: spesifiseer
solid rock: soliede rots	specimen: (1) eksemplaar (bv. toets), (2) voorbeeld
solid slab: soliede blad (fig. 7)	speckled: gespikkel
solid spine beam: soliede platbalk (fig. 7)	spectral analysis: spektrale analise
solid void former: soliede kokervormer	spectroscopy: spektroskopie
solid white line [continuous white line]: wit volstreep	spectrum analysis: spektrumanalise
solubility: oplosbaarheid	speed (n.): spoed (afstandseenheid/tyd)
soluble: oplosbaar	speed (v.): jaag
soluble salt: oplosbare sout	speed and delay data: spoed-en-vertragingdata
soluble salt content: oplosbaresoutinhoud	speed and delay study: spoed-en-vertragingstudie
solution: oplossing	speed and delay survey: spoed-en-vertragingopname
solution cavity: oplosholte (bv. in dolomiet)	speed-change lane: spoedveranderlaan (fig. 2 & 3)
solvent: oplosmiddel	speed check: (1) spoeddemper (bv. dreunstrook), (2) spoedmeting
sound (v.) [probe (v.)]: (1) sondeer, (2) tas	speed controller: spoedbeheerder
sounding (1): dieptepeiling	speed control system: spoedbeheerstelsel
sounding (2) [probing]: (1) peiling, (2) sondering, (3) tasting	speed difference: spoedverskil
sounding device: klanktoestel (bv. sirene)	speed differential: spoeddifferensiaal (geringe verskil)
sound-proof: klankdig	speed dip: spoedduik
sound rock: gawe rots	speed hump: (1) spoedhobbel (koepelvormig), (2) spoedwal (langwerpig)
SP [slightly plastic]: EP, effens plasties	speed hypnosis: spoedhipnose
space mean speed: gemiddelde seksiespoed	speed indicator [speed meter, speedometer]: spoedmeter
spacer: (1) skeier, (2) spasieerder (bepaalde afstande)	speeding: jaery
spacer block: (1) skeiblok, (2) spasieerblok	speed limit: spoedgrens, spoedperk (laasgenoemde is die padteken)
spacer plate: spasieerplaat	
spacing (1): spasiering	
spacing (2) [following distance, headway (2)]: volgafstand (neus tot neus)	
spacing ladder: spasieerleer	
spade-nose cutting edge [flat cutting edge]: plat snyrand	
spall (n.): splinter (bv. beton of klip)	
spall (v.): afsplinter	
spalling hammer: splinterhamer	
span (n.): (1) span (opening), (2) spanwydte (afmeting)	
span (v.): oorspan, span	
spandrel arch bridge: buitewelwingbrug	
spandrel column: buitewelwingkolom	
spandrel-filled arch: buitewelwinggevulde	

speed limit de-restriction:

spoedperkopheffing
 speed merchant: jaagduiwel
 speed meter [speed indicator, speedometer]:
 spoedmeter
 speed offence: spoedoortreding
 speedometer [speed indicator, speed meter]:
 spoedmeter
 speed/radius relation:
 spoed/straal-verhouding
 speed reduction: spoedvermindering (bv. m/s)
 speed restriction: spoedbeperking
 speed restriction zone [speed zone]:
 spoedbeperkingsone, spoedsone
 speeds: spoede
 speed survey: spoedopname
 speed trap: snelstrik
 speed variation: spoedvariasie
 speed wobble: spoedwaggle
 speed zone [speed restriction zone]:
 spoedbeperkingsone, spoedsone
 speed zoning: spoedsonering
 spherical bearing: sferiese drastuk (bv. brug)
 spider-web network: spinnerak
 spigot and socket joint: sok-en-taplas (fig. 4)
 spillage collar: oorloopkraag (bv. van bindmiddelsproeier)
 spillboard: stortskerm
 spill-through abutment: pilaarbrughoof
 spillway: oorloop
 spin (v.): tol
 spine road: sentrale pad
 spiral bevel differential:
 spiraalskuinsratdifferensiaal
 spiral curve: spiraalboog
 spiral-lock-formed void former:
 spiraalnaatkokervormer
 spiral ramp [helical ramp]: wentelrit
 splash and spray: spat en sproei (nat pad)
 splay (n.): afskuinsing
 splice (n.) (v.): spalklas (bv. by staalwapening)
 splitting: spalklassing (bv. van staalwapening)
 split [cycle split]: siklusverdeling (verkeerslig)
 split barrier rail: verdeelde skramreling
 split diamond: verdeelde diamant (wisselaar)
 split inner tube: gesplete binnebuiss
 split-medium (roadside) surfaces:
 tweesoortige (padkant) oppervlakke
 splitting force: splytkrag
 splitting reinforcement: splytwapening
 split tube: gesplete buis (monsterneemer)
 spoil (n.): weggooimateriaal
 spoil (v.): weggooi (bv. uitgrawingsmateriaal)
 spoke: wielspeek
 spoon auger: lepelawegaar

spoon sampler: lepelmonsterneemer
 spot fine: afkoopboete
 spot map [accident spot map]:
 ongelukstipkaart
 spot speed: puntspoed
 spot speed study: puntspoedstudie
 spot summons: summieredagvaarding
 spot test: kontroletoets
 spray (n.) (v.): sproei (bv. van bindmiddel)
 spray-and-chip process:
 sproei-en-skerfstrooiproses
 spraybar: sproeibalk
 spraybar extension: sproeibalkverlengstuk
 spraybar output: sproeibalklewering
 sprayed metal: sproeimetaal
 sprayed metal coating: sproeimetaalbedekking
 sprayer (1): sproeiwa (vir bindmiddel)
 sprayer (2) [distributor (2)]: sproeier (vir bindmiddel)
 spray fan: sproeiwaaier
 spray-grade emulsion: sproeigraademulsie
 spraying lance [hand-spraying lance]:
 handsproeilans
 spraying performance: sproeiwerkverrigting
 spray rate: sproeikoers
 spray width: sproeibreedte
 spread (v.): (1) spreid (bv. stabiliseermiddel), (2) strooi (bv. klipskerwe), (3) versprei (bv. aslas)
 spreader: strooier (bv. van klipskerwe)
 spreader screw: spreiskroef (plaveier)
 spread footing: spreivoetstuk
 springing point: beginpunt (van boog)
 sprinkler (1) [distributor (3)]: sprinkelaar (vir water)
 sprinkler (2) [sprinkler truck]: sprinkelwa
 sprinkler truck [sprinkler (2)]: sprinkelwa
 SPT [standard penetration test]: SPT, standaard penetrasietoets
 spur [freeway spur]: deurpadtong, deurpaduitloper
 squall: rukwind
 square (a.): (1) haaks, (2) vierkantig
 square (n.): (1) kwadraat, (2) plein, (3) vierkant
 square inlet: stomp inlaat
 stability: stabiliteit
 stabilization: (1) stabilisasie, (2) stabilisering
 stabilize (v.): stabiliseer
 stabilized dune: gevestigde duin
 stabilized soil: gestabiliseerde grond
 stabilizer: stabiliseerder
 stabilizing agent: stabiliseermiddel
 stable grade emulsion: stabielegraad-emulsie
 stack-type direction sign: stapeltipe rigtingteken (padteken)
 stage: (1) stadium (van verkeersligfase), (2) trek (bus)
 stage construction: fasekonstruksie
 stage recorder: hoogteregistreerder

(watervlak)
stagger: (1) sprei (bv. werkure),
 (2) verspring (bv. paale by kruising)
staggered intersection [offset intersection]: verspringde kruising
staggered junction: verspringde aansluiting (padteken)
staggered openings: verspringde openinge
staggered working hours: gespreide werkure
stained joints: verkleurde nate (geol.)
stake distance [peg line distance]: penafstand, penlynafstand
stake line [peg line]: meetlyn, penlyn
stake value [peg value]: penlynwaarde, penwaarde
stall (v.): staak
stall ratio: staakverhouding
stanchion (1): staander
stanchion (2) [steel column]: staalkolom
standard: staanpaal (van heining)
standard dead anchor: standaard vaste anker (fig. 11)
standard penetration test [SPT]: standaardpenetrasietoets, SPT
standard specification:
 (1) standaardspesifikasie (die spesifikasie van standaarde),
 (2) standaard spesifikasie (die spesifikasie is standaard)
stand-by mixer: noodmenger, reserwemenger
standee: stoner
standee bus: stonerbus
standing passenger: staande passasier
standing time: staantyd (bv. by busloods)
standing vehicle: staande voertuig (bv. padbutoerusting)
standpipe: staanpyp
stand-up time: stutvrytyd, vrystaantyd (van rotsdak in tonnel)
star cracks: sterkrake
stated periods no parking: parkering verbode bepaalde tydperke (padteken)
stated periods no stopping: stilhou verbode bepaalde tydperke (padteken)
static force: statiese krag
station: stasie
stationary flow [steady flow]: bestendige vloei
stationary offence: staanoortreding
stationary vehicle: stilstaande voertuig
stationary violation: *VIDE* stationary offence
stay: anker (bv. heining)
steady amber traffic light: aanhoudende geel verkeerslig
steady flow [stationary flow]: bestendige vloei
steel: staal
steel-beam guardrail: staalbalkskramreling
steel bridge: staalbrug
steel-cable barrier: staalkabelversperring

steel column [stanchion (2)]: staalkolom
steel fabric: staalmaas
steel float: staalstryker
steel grillage: staalrooster
steel I-beam ribs (jack arch):
 staal-I-balkribbe (kort boog) (fig. 7)
steel I-beams encased in concrete:
 staal-I-balke in beton gehul (fig. 7)
steel-making slag: staalvervaardigingslak
steel reinforcement: staalwapening
steel scribe: staalkraspen
steel tube: staalbuis
steel-wheeled roller: staalwielroller
steep ascent: steil opdraand (padteken)
steep descent: steil afdraand (padteken)
steep incline: steil opdraand
steerable axle: stuurbare as
steering axle: stuuras
steering lock tow-bar: stuurslotsleepstang
steering mechanism: stuurmeganisme
steering ratio: stuurverhouding
steering wheel: stuurwiel
stepping [benching]: trapkonstruksie (grondwerk)
stereo pair: stereopaar
stereoscope: stereoskoop
stick [bog down]: (1) vassit (bv. in verkeer), (2) vasval (bv. in modder)
stiff: styf (grondprofielering)
stiffened girder: verstyfde lêer
stiffener: verstywer
stiffness: styfheid
stiffness tester: styfheidstoets (vir bituminese materiaal)
stilling basin: (1) dempbak, (2) dempkom
stir [agitate]: roer
stirring device: roertoestel
stirrup: beuel
stockpile (n.): voorraadhoop
stockpile (v.): (1) opberg (bv. materiaal), (2) ophoop (bv. klip)
stock-proof fence: veeheining
stone chippings: klipskerwe
stone content: klipinhoud
stone crusher [crusher]: (1) klipbreker, (2) vergruiser
stone pitching: klipbestrading
stone quarry [quarry]: klipgroef
stop (n.) [stopping place]: (1) halte (bus), (2) stilhouplek, stopplek (alg.)
stop (v.): stilhou, stop
stop ahead: stop voor (padteken)
stop end: (1) afsluitbekisting (konstruksielas), (2) entbekisting (bv. by balke), (3) entsluiter (bv. by pype)
stop/go control ahead: stop/ry-beheer voor (padteken)
stop light: stoplig
stop line: stopstreep (padmerk)
stopped-time delay: stopvertragingstyd
stopping and standing costs:

- stop-en-staankoste
 stopping and starting: stilhou-en-wegtrek
 (bv. by verkeerslig)
 stopping and starting time:
 stilhou-en-wegtrektyd (bv. busse)
 stopping bay: stilhou-inham
 stopping distance: stilhouafstand,
 stopafstand
 stopping place [stop (n.)]: (1) halte (bus),
 (2) stilhouplek, stopplek (alg.)
 stopping place ahead: stilhouplek voor
 (padteken)
 stopping sight distance: stopsigafstand
 stopping time: stilhoutyd, stoptyd
 stop sign: stopteken
 stop signal: stopsein
 stop-start traffic flow: stopryverkeersvloei
 stop street: stopstraat
 storage: (1) opberging, (2) opgaring
 storage bin: opbergbak, opgaarbak
 storage capacity: opgaarvermoë (bv. van dam)
 storage dam: opgaardam
 storage lane: waglaan
 storage space [reservoir space]: wagruimte
 (vir verkeer)
 storage system: (1) bergingstelsel (bv.
 goedere), (2) oorstaanstelsel (treine),
 (3) wagstelsel (toustaan van voertuie)
 storage temperature: opbergtemperatuur
 storied freeway: verdiepingdeurpad
 stormwater drain: stormwatervoer
 stormwater drainage: stormwaterdreinerig
 straddle: wydsbeen ry (oor laanstreep)
 straddle carrier [straddle truck]: buidelwa
 straddler: wydsbeenryer
 straddle truck [straddle carrier]: buidelwa
 straight (n.): (1) pylvak (motorwedrenne),
 (2) reguit stuk (pad)
 straight-edge: rei, reibalk
 straight line graph: reguitlyngrafiek
 straightness: reguitheid
 straight on: reguit aan (padteken)
 straight-run bitumen: direkte bitumen
 straight section: reguit gedeelte, reguit
 seksie
 strain (n.): vervorming
 strain (v.): vervorm
 strain control: vervormingsbeheer
 strain energy: vervormingsenergie
 strainer: sif (konstruksietoerusting)
 strain-gauge (1): rekstrokie (elektries)
 strain-gauge (2) [strain meter]:
 vervormingsmeter
 straining post: trekpaal (heining)
 straining wire: spandraad
 strain meter [strain-gauge (2)]:
 vervormingsmeter
 strain rate [rate of strain]: vervormtempo
 strands: stringe (fig. 11)
 strand spacer [profile plate]: profiellaat,
 stringskeier (fig. 11)
 strand pull-in: stringintrekking
 strapping beam: bindbalk
 strategic programme: strategiese program
 strategy: strategie
 stratification: (1) stratifikasie,
 (2) stratifisering
 stratified [bedded]: gelaag (geol.)
 stratigraphic (a.): stratigrafies
 stratum: stratum (geol.)
 streaked: gestreep (geol.)
 street: straat
 street capacity: straatkapasiteit
 streetcar [tram]: trem
 street connection: straatverbinding
 street lighting: straatbeligting,
 straatverligting
 street map: straatkaart
 street network: straatnet
 strength: sterkte
 strength concrete: sterktebeton
 stress (n.) [stressing]: spanning (bv. in 'n
 betondeel, fig. 10)
 stress (v.): span (bv. beton, fig. 10)
 stress distribution: spanningsverspreiding
 (fig. 10)
 stressing [stress (n.)]: spanning (bv. in 'n
 betondeel, fig. 10)
 stressing mode [mode of stressing]: spanwyse
 stress limit: spanningsgrens
 stress limitation: spanningsbeperking
 stress path: spanningsbaan
 stress-strain relationship:
 spanning-vervormingsverhouding
 stretcher: stryksteen
 stretcher bond [all-stretcher bond, running
 bond, stretching bond]: strykverband
 (messelwerk)
 stretching bond [all-stretcher bond, running
 bond, stretcher bond]: strykverband
 (messelwerk)
 stria [striation]: groef, skraap
 striation [stria]: groef, skraap
 strike (n.): strekking (geol.)
 stringer beam [longitudinal beam]: langsbalk
 stringline [guideline]: riglyn
 strip (v.): (1) afbreek (bv. van bekisting),
 (2) afstroop, stroop (bv. van bindstof of
 bogrond)
 stripe: *VIDE* line
 strip footing: strookvoetstuk
 striping (USA): strepe
 strip-insert hinge joint: strookskarniervoeg
 (bv. in betonpad)
 strip photography: strookfotografie
 stripping: (1) afbreking (bv. van
 bekisting), (2) afstrooping, strooping (bv.
 van bindstof of bogrond)
 strip road: strookpad
 strip survey: strookopmeting
 strong-arm: kragarm
 structural adequacy: strukturele

- toereikendheid
- structural analysis technique: struktuurontledingstechniek
- structural behaviour: struktuurgedrag
- structural capacity: strukturele vermoë
- structural concrete: struktuurbeton (fig. 10)
- structural damage: struktuurskade
- structural design: struktuurontwerp
- structural design period: beplande struktuurgebruiksduur
- structural distress: strukturele verswakking
- structural effect: strukturele uitwerking
- structural element: struktuurelement
- structural evaluation: struktuurevaluering
- structural failure: struktuurswigting
- structural integrity: struktuurintegriteit
- structural layer: struktuurlaag
- structural life: struktuurlewe
- structural number: struktuurgetal
- structural reaction: struktuurreaksie
- structural response: struktuurresponsie
- structural steel: boustaal, struktuurstaal
- structural steelwork: struktuurstaalwerk
- structural strength: struktuursterkte
- structure: struktuur
- strut (n.) (v.): stut
- strutted frame bridge: stutraambrug
- stub column: bukskolom
- study: studie
- study area [analysis area]: studiegebied
- study proposal: studievoorstel
- study team: studiespan
- SU [single unit]: enkeleenhed (bv. vragmotor)
- sub-angular: amper hoekig
- subbase: stutlaag (fig. 5)
- subgrade: grondlaag (fig. 5)
- submerge: (1) onderdompel (bv. voorwerp), (2) oorstrom
- submerged outlet: oorstromde uitlaat
- sub-outcrop: bedekte dagsoom
- sub-rounded: deels gerond (bv. spoelklip)
- subscription bus: subskripsiebus
- subscription service: subskripsiediens (vir transitstelsel)
- subsidised road: versakte pad
- subsidence: versakking
- subsidence area: versakkingsgebied
- subsidiary road: ondergeskikte pad
- subsidiy road: subsidiepad
- subsoil: ondergrond
- subsoil drain: ondergrondriool (fig. 4)
- subsoil drainage (1): ondergrondreinerig
- subsoil drainage (2) [subsoil drainage system]: ondergrondreineerstelsel
- subsoil drainage system [subsoil drainage (2)]: ondergrondreineerstelsel
- substructure: onderbou
- subsurface (a.): ondergronds
- subsurface drainage (1): ondergrondse dreinerig
- subsurface drainage (2) [subsurface drainage system]: ondergrondse dreineerstelsel
- suburban railway line: voorstedelike spoorlyn
- subway: (1) duikweg (fig. 3), (2) *VIDE* underground railway
- suction: (1) suiging, (2) suigspanning
- suction sweeper: suigbesem
- sulphite lye: sulfietloog
- summit [crest]: kruin
- summit route: kruinroete
- sump: opvangput
- sunken road [depressed road]: versonke pad
- superblock: superblok
- superlevate: verkant
- superelevation: verkanting
- superelevation development: verkantingsaanloop
- superelevation development length: verkantingsaanlooplegte
- superelevation rate [rate of superelevation]: verkantingskoers
- superelevation run-off: verkantingsafloop
- superelevation run-off length: verkantingsaflooplegte
- superelevation transition: verkantingsoorgang
- superimposed dead load [dead load (2)]: dooielas (op brug)
- superimposed load: opgelegde las
- superimposed material: opgelegde materiaal
- superload: supervrag
- superstructure: bobou (mv. boboue)
- supply (v.): lewer (bv. voorrade)
- support (n.): steun, steunstuk
- support (v.): ondersteun, steun
- supported cantilevered construction: gesteunde oorhangkonstruksie (fig. 8)
- surcharge (n.) [surcharge load]: bolas (massa)
- surcharge (v.): bobelas
- surcharge load [surcharge (n.)]: bolas (massa)
- surface (n.): oppervlak, vlak
- surface (v.): bedek, dek (bv. pad)
- surface area [area (2)]: oppervlakte
- surface contamination: (1) oppervlakkontaminasie, (2) oppervlakkontaminering
- surface course [surfacing]: deklaag (fig. 5)
- surface crust: oppervlakkors
- surface distress: oppervlakverswakking
- surface drainage: (1) oppervlakdreinerig (van 'n pad), (2) terreindreinerig (van grond)
- surface dressing: *VIDE* seal

surfaced road: bedekte pad, deklaagpad

surfaced shoulder: bedekte skouer,
deklaagskouer

surface exposure [outcrop]: dagsoom

surface level: oppervlakhoogte

surface pore: oppervlakporie

surface roughness: (1) oppervlakgrofheid
(bv. padoppervlak), (2) oppervlakruheid
(topografies)

surface street: grondvlakstraat

surface texture depth:

oppervlaktekstuurdiepte

surface transport: landvervoer

surface treatment: oppervlakbehandeling

surfacing [surface course]: deklaag (fig. 5)

surfacing material: deklaagmateriaal (pad)

surfacing programme: bedekkingsprogram,
dekprogram

surge (n.) [surging]: stuwing

surge (v.): stu

surge bin: stubak

surge plate: stuwingsplaat

surging [surge (n.)]: stuwing

surveillance system: waarneemstelsel
(verkeer)

survey (n.): (1) opmeting (opmeetkunde),
(2) opname (bv. verkeersopname)

survey (v.): (1) opmeet (opmeetkunde),
(2) opname doen (bv. verkeersopname)

survey record: opnamerekord

suspend (v.): (1) hang (bv. padteken aan
paal), (2) opskort (bv. lisensie)

suspended rail [elevated rail]: hangspoor

suspended rail system: hangspoorstelsel

suspended span: inlêspan (fig. 8)

suspension: (1) opskorting (bv. lisensie),
(2) suspensie (chemie)

suspension bridge: hangbrug (fig. 8)

sustained speed: volgehoue spoed

swage: saalsmee

swamp [bog, marsh]: moeras

swampy [boggy, marshy]: moerasagtig

sweeping machine: *VIDE* mechanical broom

swell (n.) [swelling (n.)]: swelling,
uitswelling

swell (v.): swel, uitswel

swell index: swelindeks

swelling (a.): swel-, swellend

swelling (n.) [swell (n.)]: swelling,
uitswelling

swelling clay: swelklei

swelling soil: swelgrond

swerve (v.): swenk

swing in: inswaai

swing out: uitswaai

swirl-type nozzle: werwelnos

syenite: siënië

symbol: simbool (bv. op padteken)

symbol road sign: simboolpadteken

symmetrical headlight beam: simmetriese
kopligstraal

synaeresis [syneresis]: sinerese

synchronization: (1) sinchronisasie,

(2) sinchronisering

synchronize: sinchroniseer (verkeersligte)

synchronized system: gesinchroniseerde
stelsel

syneresis [synaeresis]: sinerese

synthetic: sintese-, sinteties

system analysis: stelselontleding

system continuity: stelselkontinuiteit

system failure: stelselfaling

system planning: sisteembepanning,
stelselbepanning

systems interchange: stelselwisselaar
(fig. 3)

T

- table drain: sysloot
 tachometer [tachymeter]: tagimeter
 tachograph: tagograaf
 tachometer: tagometer
 tachymeter [tacheometer]: tagimeter
 tack coat: kleeflaag
 tag [label (n.)]: etiket
 tailings: uitskot
 tail light [rear light]: agterlig
 tailwater: benedeloopwater
 tailwater depth: benedeloopdiepte
 tail wind: wind van agter
 tally mark: telstrepie (bv. voertuigtelmetode)
 talus: gloopingspuin, talus
 talus deposit: talusafsetting
 talus slope: talushelling
 talus wall: talusmuur
 tamp: vasstamp
 tamper: stamper
 tamping board: stampplank
 tamping compactor: stampverdiger
 tamping foot roller [tamping roller]: stamproller, stampvoetroller
 tamping rod: stampstaaf
 tamping roller [tamping foot roller]: stamproller, stampvoetroller
 tandem-axled: tandemas=
 tangent: tangens (wisk.)
 tangential: raaklynig, tangensiaal
 tangential stress: raaklynige spanning
 tangent runoff: *VIDE* camber run-off
 tangent section: reguit deel (van die pad)
 tanker: tenkwa
 taper (n.): spits (fig. 2 & 3)
 taper (v.): (1) afspits (geometriese ontwerp), (2) taps loop, taps toeloop, (3) taps maak
 tapered end: taps ent, tapse ent
 tapering: afspitsing
 taper length: spitslengte
 tar: teer
 tar-bound layer: teergebinde laag
 tare: tarra
 tar emulsion: teeremulsie
 target grading: doelgradering
 target strength: doelsterkte
 tar prime: drenkteer
 tarred road: teerpad
 TAWC [Traffic Axle Weight Classifier]: VALK, Verkeersaslasklassifiseerder
 taxi: huurmotor, taxi
 taxi rank: taxistaanplek
 taxi survey: taxi-opname
 taxiway: rybaan (lughawe)
 TDL [Traffic Data Logger]: VDR, Verkeersdataregistreerder
 tear (n.) [rupture (n.) (2)]: skeur
 tear (v.) [rupture (v.) (2)]: skeur (bv. papier of materiaal)
 Technical Methods for Highways [TMH]: Tegniese Metodes vir Hoofweë, TMH
 Technical Recommendations for Highways [TRH]: Tegniese Riglyne vir Hoofweë, TRH
 TEL [Traffic Engineering Logger]: TEL, Verkeersingenieursdataregistreerder
 telebus [dial-a-bus, dial-a-ride]: belbus
 telephone - direction: telefoon - rigting (padteken)
 television monitoring: televisie monitoring
 television surveillance: televisiewaarneming
 temperature indicator: temperatuurwyser
 template [templet]: (1) sjabloon, (2) vormplaat
 templet [template]: (1) sjabloon, (2) vormplaat
 temporal distribution [time distribution]: tydverdeling
 temporary emergency flashing light: tydelike noodflikkerlig (padteken)
 temporary police flashing light: tydelike polisieflikkerlig (padteken)
 temporary road sign: tydelike padteken
 temporary sign: tydelike teken
 temporary surfacing: tydelike deklaag
 tendon [prestressing cable, prestressing tendon]: spankabel (fig. 11)
 tendon relaxation: spankabelverslapping
 tendon release: spankabelontspanning
 tendon spacer: spankabelskeier (fig. 11)
 tensile: trek=
 tensile force [tension force, tensioning force (2)]: (1) spankrag (bv. spanbeton), (2) trekkrag (bv. in struktuurdeel, fig. 10)
 tensile properties: trekeienskappe
 tensile reinforcement: trekwapening
 tensile steel: trekstaal (wapening)
 tensile strength: treksterkte
 tensile stress [tension (n.) (2), tensioning]: trekspanning (bv. in kabel of staalstaaf, fig. 10)
 tension (n.) (1): spanning
 tension (n.) (2) [tensile stress, tensioning]: trekspanning (bv. in kabel of staalstaaf, fig. 10)
 tension (v.): trekspan (bv. styftrek van kabel of staalstaaf, fig. 10)
 tension crack: trekspanningskraak
 tension force [tensile force, tensioning

force (2)]: (1) spankrag (bv. spanbeton),
(2) trekkrag (bv. in structuurdeel,
fig. 10)

tension function parameter:

trekspanningsfunctieparameter

tensioning [tension (n.) (2), tensile
stress]: trekspanning (bv. in kabel of
staalstaaf, fig. 10)

tensioning force (1) [jacking force (2)]:
hefkrag (fig. 11)

tensioning force (2) [tensile force, tension
force]: (1) spankrag (bv. spanbeton),
(2) trekkrag (bv. in structuurdeel,
fig. 10)

tension member: trekdeel

tension pile: trekpaal

tension side: trekkant (fig. 10)

terminal (a.): eindpunt, terminus-

terminal (n.) [terminus]: eindpunt, terminus

terminal area: eindpuntgebied

terminal building: eindpuntgebou

terminal condition: eindtoestand

terminal level: eindpeil

terminal time: terminustyd

terminating traffic: eindverkeer

terminus [terminal]: eindpunt, terminus

terrace: terras (geol.)

terrace sand: terrassand (geol.)

terracette: terraset (geol.)

terrain [site]: terrein

tertiary road: tersiêre pad

test anchor: toetsanker

test hole [test pit]: toetsgat

testing: (1) toets, (2) toetsing

testing procedure [test procedure]:
toetsprosedure

test load: toetslas

test method: toetsmetode

test pile: toetspaal

test pit [test hole]: toetsgat

test procedure [testing procedure]:
toetsprosedure

test specimen: toetseksemplaar

test to failure: swigtoets

texture: tekstuur

texture depth: tekstuurdiepte

texturing: tekstuurgewing

thank you: dankie (padteken)

theodolite: teodoliet

theory of elasticity [elasticity theory]:
elastisiteitsteorie

thermal: termies

thermal conductivity: warmtegeleivermoë

thermal expansion: termiese uitsetting

thermit-weld (n.): termietsweislas

thermit-weld (v.): termietsweis

thermocouple: termokoppel

thermohardening (a.) [thermosetting (a.)]:
termoverhardend

thermohardening (n.) [thermosetting (n.)]:
termoverharding

thermoplastic (a.): termoplasties

thermoplastic (n.): termoplastiek

thermoplastic roadmarking: termoplastiese
padmerk

thermosetting (a.) [thermohardening (a.)]:
termoverhardend

thermosetting (n.) [thermohardening (n.)]:
termoverharding

thermostat: termostaat

thickly-bedded strata: dikgelaagde strata

thickness: dikte

thin-walled tube: dunwandbuis

third lane: derde laan (fig. 1)

thirtieth highest annual hourly volume:
dertigste hoogste jaarlikse urvolume

thoroughfare: deurgang (algemeen)

threaded shank: skag met skroefdraad

three-bearer proof load test:
driebalkproeflastoets

three-carriageway road: driebaanpad

three-centred curve: driestraaldraai

three-edge bearing test: *VIDE* three-bearer
proof load test

three-hinged arch bridge:
drieskarnierboogbrug (fig. 8)

three-leg junction [three-way junction]:
driebeenaansluiting

three-level bridge: drievlakbrug (fig. 3)

three-level crossing: drievlakkruising
(fig. 3)

three periods no parking: parkering verbode
drie tydperke (padteken)

three periods no stopping: stilhou verbode
drie tydperke (padteken)

three-point belt [three-point seat belt]:
driepuntgordel, driepuntsitplekgordel

three-point seat belt [three-point belt]:
driepuntgordel, driepuntsitplekgordel

three-way junction [three-leg junction]:
driebeenaansluiting

three-wheeled vehicle [three-wheeler]:
driewielvoertuig

three-wheeler [three-wheeled vehicle]:
driewielvoertuig

throat: (1) keel (van voerbak), (2) nek (van
betonskarnier)

through bridge: gangbrug

through bus: deurbus

through-flow: deurvloei

through lane: deurlaan

throughput: deurset, deurvloei

through road: *VIDE* through route

through route: deurroete

through terminus: deurryterminus

through-time band: deurdytband
(verkeersligte)

through traffic: deurverkeer

through-traffic lane: deurverkeerlaan

through trip [external-external trip]:
deurrit

throughway: *VIDE* freeway

thrust block: drukblok (fig. 10)
 thrust pile: drukankerpaal
 thrust pit: aanvangspuit (bv. pypdomkragwerk)
 thrust plate: drukplaat (bv. pypdomkragwerk)
 ticket barrier: kaartjiewersperring
 tidal traffic (USA): getyverkeer
 tidal wave: rampgolf
 tide wave [bore]: getyggolf
 tie (n.): bint
 tieback [tieback anchor]: trekanker
 tieback anchor [tieback]: trekanker
 tieback pile: trekankerpaal
 tie-beam: bintbalk
 tie force: bindkrag
 till: til
 tillite: tilliet
 tilt (n.): (1) kanteling (beweging),
 (2) oorhelling (staties)
 tilt (v.): (1) kantel (beweging), (2) oorhel
 (staties)
 tilt angle: kantelhoek
 tilt-back: terugkantel
 tilt-back control: terugkantelkontrole
 tilt dozer: kantellemstoter
 tilting arm: kantelarm
 tilting effect: oorheleffek
 timber bridge [wooden bridge]: houtbrug
 time contour map: tydkontoerkaart
 time cycle: tydsiklus
 timed distance: tydgemete afstand
 time/distance diagram: tyd/afstand-diagram
 time distribution [temporal distribution]:
 tydverdeling
 time headway [headway (3)]: volgtyd (neus
 tot neus)
 time/heave relationship: tyd/rysverhouding
 time-lapse photography:
 tydverloopfotografie
 time-limited parking: tydsbeperkte parkering
 time mean speed [average spot speed]:
 gemiddelde puntspoed
 time restriction: tydsbeperking
 time-settlement relationship:
 tydvassakkingsverhouding,
 tydvassakverhouding
 time/space diagram: tyd/ruimte-diagram
 time switch: tydskakelaar
 timing of phases: fasereëling
 tine: tand
 tine tip: tandpunt
 T-intersection: *VIDE* T-junction
 tip (v.) [dump (v.)]: stort (bv. grond)
 tip truck: wipbakvragmotor
 T-junction: T-aansluiting (padteken)
 TMH [Technical Methods for Highways]: TMH,
 Tegniese Metodes vir Hoofweë
 TMS [Traffic Management System]: VBS,
 Verkeersbestuurstelsel
 toe: toon, voet (bv. by opvulling)
 toe drain: toonvoor (fig. 4)
 toe-in (n.): toesporing

toe-in (v.): toespoor
 toe-out (n.): uitsporing
 toe-out (v.): uitspoor
 token: teken (bv. van assuransie)
 tolerance: toleransie
 toll-booth: tolhokkie
 toll-bridge: tolbrug
 toll-cashier [toll-collector]: tolkassier,
 tollenaar
 toll-collecting equipment [toll-equipment]:
 toltoerusting
 toll-collector [toll-cashier]: tolkassier,
 tollenaar
 toll-equipment [toll-collecting equipment]:
 toltoerusting
 toll-freeway: toldeurpad
 toll-gate: tolhek
 toll-money basket: tolgeldmandjie
 toll plaza: tolplaza
 toll-road: tolpad
 toll-road begins: tolpad begin (padteken)
 tollway: *VIDE* toll-road
 toluene: toluen
 toluol: toluol
 tongue-and-groove joint: tong-en-groefvoeg
 topcap [recap, resole]: hervlak
 topped tyre [recapped tyre]: hervlakte
 band
 topocadastral (a.): topokadastraal
 topographic: topografies
 topographic symbol: topografiese simbool
 topography: topografie
 topping [carpet (2), road surface (2),
 wearing course]: slytlaag (pad)
 topsoil: boggrond (fig. 5)
 topsoil removal: boggrondverwydering
 topsoil stripping: boggrondaftroping
 tor: klipkoppie
 torch [flashlight (USA)]: flits
 torque (n.): wringkrag
 torsion: torsie, wringing
 torsional resistance: wringweerstand
 total disability: algehele ongeskiktheid
 total haul: totale vervoer
 total intrazonal travel time: totale
 binnesonereistyd
 total sample: hele monster
 total-to-seated passenger ratio:
 passasiers/sitplek-verhouding
 total travel time [overall travel time]:
 algehele reistyd
 toughness: taaiheid
 tourist information: toeriste-inligting
 (padteken)
 tourist information ahead:
 toeriste-inligting voor (padteken)
 tow (v.): sleep
 tow-away vehicle: wegsleepwa (deur owerheid)
 tow-away zone: wegsleepsone
 tow-bar: sleepstang
 tow-chain: sleepketting

towed vehicle: gesleepte voertuig
 tower (1): toring
 tower (2) [pylon]: mas
 towing vehicle: trekvoertuig
 tow-in vehicle: insleepwa
 town boundary: dorpsgrens
 town name: dorpsnaam (padteken)
 tow-rope: sleeptou
 TPA [Transvaal Provincial Administration]:
 TPA, Transvaalse Provinsiale Administrasie
 T-piece: T-stuk
 track: (1) baan (fiets), (2) spoor (bv. wielspore), (3) spoor, spoorlyn
 tracking: spoorry
 tracking curve: spoorboog
 track link: rusperskakeel
 track shoe [crawler shoe, grouser plate, grouser shoe, tread plate]: rusperskoen
 traction: traksie
 traction load: traksielas
 tractor: trekker
 trademark: handelsmerk
 tradename [proprietary name]: handelsnaam
 traffic: verkeer
 trafficable: rybaar (bv. pad)
 traffic accident: verkeersongeluk
 traffic-actuated control system: verkeergeaktueerde beheerstelsel
 traffic-actuated device: verkeergeaktueerde toestel
 traffic-actuated traffic light: verkeergeaktueerde verkeerslig
 traffic analysis: verkeersanalise, verkeersontleding
 traffic arterial: verkeersaar
 traffic artery: *VIDE* traffic arterial
 traffic assignment: verkeerstoeuwsing
 trafficator [directional indicator, direction indicator, traffic indicator]: rigtingwyser
 Traffic Axle Weight Classifier [TANC]: Verkeersaslasklassifiseerder, VALK
 traffic barrier: verkeersversperring
 traffic bollard [bollard]: bolder
 traffic build-up: verkeersophouing
 traffic by-law: verkeersverordening
 traffic capacity: verkeerskapasiteit, verkeersvermoë (aantal voertuie)
 traffic census: verkeersensus
 traffic circle: verkeersirkel (padteken)
 traffic citation (USA): *VIDE* traffic ticket
 traffic compaction: verkeersverdigting
 traffic composition: verkeersamestelling
 traffic cone: verkeerskeël
 traffic congestion [congestion of traffic]: verkeersophoping
 traffic contravention [traffic offence]: verkeersoortreding
 traffic control: verkeersbeheer, verkeersreëling
 traffic control ahead: verkeersbeheer voor

(padteken)
 traffic control centre: verkeersbeheersentrum
 traffic control device: verkeersbeheertoestel
 traffic control point: verkeersbeheerpunt
 traffic control regulation: verkeersbeheerregulasie
 traffic control signals: verkeersbeheerseine
 traffic conviction: verkeersveroordeling
 traffic count: verkeerstelling
 traffic counter: verkeersteller (persoon of toestel)
 traffic cracking value: verkeerskraaksyfer
 traffic cut (USA): verkeerslaanskeiding
 Traffic Data Logger [TDL]: Verkeersdataregistreerder, VDR
 traffic density: verkeersdigtheid
 traffic diagnosis: verkeersdiagnose
 traffic disruption: verkeersontwrigting
 traffic distribution: verkeersverspreiding
 traffic district: verkeersdistrik
 traffic diversion: verkeersuitwyking
 traffic education: verkeersopvoeding
 traffic engineer: verkeersingenieur
 traffic engineering: verkeersingenieurswese
 Traffic Engineering Logger [TEL]: Verkeersingenieursdataregistreerder, TEL
 traffic engineering measure: verkeersingenieursmaatree
 traffic expert: verkeersdeskundige
 traffic fine: verkeersboete
 traffic flow: verkeersvloei
 traffic-flow diagram: verkeersvloei-diagram
 traffic-flow pattern: verkeersvloei-patroon
 traffic-flow theory: verkeersvloei-teorie
 traffic generation: verkeersopwekking
 traffic generator: verkeersopwekker
 traffic growth [traffic increase (2)]: verkeersgroei
 traffic guidance [guidance of traffic]: verkeersleiding
 traffic increase (1): verkeerstoenam
 traffic increase (2) [traffic growth]: verkeersgroei
 traffic indicator [directional indicator, direction indicator, trafficator]: rigtingwyser
 traffic inspector: *VIDE* traffic officer
 traffic intensity: verkeersdrukte
 traffic interchange: verkeerswisselaar
 traffic island [island]: eiland, verkeerseiland (fig. 2)
 traffic jam: verkeersknoop
 trafficked length: oorrylengte (SVN)
 trafficked width: oorrybreedte (SVN)
 trafficking distribution: verkeerslasverspreiding
 trafficking rate: (1) oorrytempo, (2) verkeersbelastingtempo
 trafficking test: verkeerslastoets

traffic lane: verkeerslaan	traffic signal (1): verkeersein
traffic law: verkeerswet	traffic signal (2) (USA): <i>VIDE</i> traffic light
traffic-law enforcement: verkeerswetstoepassing	traffic signals ahead: verkeerseine voor (padteken)
traffic light [robot]: robot, verkeerslig	traffic sign face: verkeerstekenvoorkant
traffic light control: verkeersligbeheer	traffic stagnation: verkeerstagnasie
traffic light cycle: verkeersligsiklus	traffic stream: verkeerstroom
traffic light face: verkeersligvoorkant	traffic supervision [traffic policing]: verkeerstoestig
traffic light head: verkeersligkop	traffic survey: verkeersopname
traffic light priority: verkeersligvoorrang	traffic tendency: verkeersneiging
traffic light time-setting: verkeersligtydinstelling	traffic ticket: verkeerskaartjie
traffic limiting measure: verkeersbeperkende maatreeël	traffic trend: verkeerstendens
traffic line patrol [traffic route patrol]: verkeersroetepatrolle	traffic violation (USA): <i>VIDE</i> traffic offence
traffic load: (1) verkeerslading (volume), (2) verkeerslas (bv. op brug)	traffic violator (USA): <i>VIDE</i> traffic offender
traffic loading: (1) verkeersbelading (verkeersvolume), (2) verkeersbelasting (kragte)	traffic volume: verkeersvolume
traffic load surcharge: verkeersbolas	traffic warden: verkeersopsigter
traffic management: verkeersbestuur	traffic wave: verkeersgolf
Traffic Management System [TMS]: Verkeersbestuurstelsel, VBS	trafficway: <i>VIDE</i> right of way
traffic marking: <i>VIDE</i> road marking	traffic zone: verkeersone
traffic movement: verkeersbeweging	trail: voetpad
traffic noise: verkeersgeraas	trail blazer: roetespoor
traffic observation: verkeerswaarneming	trailer: sleepwa
traffic obstruction: verkeersbelemmering	trailing end: agterpunt (bv. pypdomkragwerk)
traffic offence [traffic contravention]: verkeersoortreding	train: trein
traffic offender: verkeersoortreder	train control: treinbeheer
traffic officer: verkeersbeampte	train passenger: treinpassasier
traffic operation: verkeersbedryf	tram [streetcar]: trem
traffic operations: verkeersbedryf, verkeersfunksionering, verkeersoperasie	trammel [beam compass]: stokpasser
traffic overflow: verkeersoortaligheid	trammel screen [rotary screen]: trommelsif
traffic patrol: verkeerspatrolle	transfer (n.): (1) oordrag (bv. spankrag), (2) oorstap (vervoer)
traffic pattern: verkeerspatroon	transfer (v.): (1) oordra (bv. van spankrag), (2) oorstap (vervoer)
traffic phase: verkeersfase (verkeerslig)	transfer station: oorstapstasie
traffic planning: verkeersbeplanning	transfer valve: oordraklep
traffic police: verkeerspolisie	transient: (1) kortstondig (bv. afloop), (2) oorgangs= (bv. spanning)
traffic policing [traffic supervision]: verkeerstoestig	transient load: tydelike las
traffic recidivist: verkeersresidivis	transit: (1) transit (snel openbare massavervoer van passasiers), (2) transito (in transito - onderweg)
traffic regulation: (1) verkeersregulasie, (2) <i>VIDE</i> traffic control	transition: oorgang
traffic restraint: verkeersbeperking	transitional lighting: oorgangsverligting (bv. in tonnel)
traffic return: verkeersopgawe	transition curve: oorgangsboog (pad)
traffic route patrol [traffic line patrol]: verkeersroetepatrolle	transition length: oorgangslengte
traffic rule: verkeersreeël	transition period: oorgangstydperk
traffic safety: verkeersveiligheid	transit operating cost: transitbedryfskoste
Traffic Safety Data Bank [TSDB]: Verkeersveiligheidsdatabank, VVDB	transit operating revenue: transitbedryfsinkomste
traffic safety engineering: verkeersveiligheidsingenieurswese	transit station: transitstasie
traffic saturation: verkeersversadiging	transit system: transitstelsel
traffic sector: verkeersektor	translation (1): translasie (bv. by brugdrastuk)
traffic sign: verkeersteken	translation (2) [displacement]: verplasing
	translation and rotation about one axis: translasie en rotasie om een as
	transmission length: oordralengte (bv. by

- wapening)
- transport: vervoer
- transportable distributor: vervoerbare sproeier
- transportation: (1) vervoer, (2) vervoerwese
- Transportation and Road Research Laboratory [TRRL (UK)]: *IDEM*
- transportation corridor: vervoerkorridor
- transportation engineering: vervoeringenieurswese
- transportation link: vervoerskakel
- transportation mode: vervoermodus
- transportation plan: vervoerplan
- transportation planning [transport planning]: vervoerbeplanning
- transportation study: vervoerstudie
- transportation system: vervoerstelsel
- transported soil: vervoerde grond
- transport model: vervoermodel
- transport modelling: vervoermodellering
- transport operator [carrier, haulier]: karweier, vervoerder
- transport planning [transportation planning]: vervoerbeplanning
- Transport Research Board [TRB (USA)]: *IDEM*
- Transvaal Provincial Administration [TPA]: Transvaalse Provinsiale Administrasie, TPA
- transverse: dwars=
- transverse cracks: dwarskrake
- transverse distribution: dwarsverdeling
- transverse section [cross-section]: dwarsdeursnee, dwarsnit
- transverse stress: dwarsspanning
- trap (v.): vang (bv. weens verkeersoortreding)
- trapping system: strikstelsel
- travel demand: reisaanvraag
- travel impedance: reisweerstand
- travellator: rolband
- travelled way: rybaan (fig. 1 & 5)
- travelling overhead crane: bobaanloopkraan
- travel pattern: reispatroon
- travel speed [driving speed]: ryspoed
- travel time [journey time]: reisduur
- travel time factor: reistydfaktor
- TRB [Transport Research Board (USA)]: *IDEM*
- tread (n.) [tyre tread]: bandloopvlak, loopvlak
- tread depth: loopvlakdiepte
- tread imprint: loopvlakafdruk
- treadle: trapverklikker (tolhekke)
- tread plate [crawler shoe, grouser plate, grouser shoe, track shoe]: rusperskoen
- tread width: loopvlakbreedte
- tree: boom (diagram: vervoerbeplanning)
- tree dozer: boomstoter
- tremie: stortbuis, stortpy
- trench [ditch]: sloot
- trench bucket: slootskop
- trench-cleaning bucket: slootopruimskop
- trench digger: slootgrawer
- trencher: *VIDE* trench digger
- trestle bridge: wydsbeenbrug
- TRH [Technical Recommendations for Highways]: TRH, Tegniese Riglyne vir Hoofweë
- trial embankment: proefopvulling
- trial hole: proefgat
- trial loading: proefbelasting
- trial mix: proefmengsel
- trial run: proefloop
- triangle: driehoek
- triangular: driehoekig
- tributary: sytak
- tricycle: driewiel
- tridem-axled: tridemas-trim (v.): afwerk (bv. opvulling)
- trimmer: afwerker (bv. van opvulling)
- trimmer auger: afwerkawegaar (paalwerk)
- trimming: afwerking (bv. van opvulling)
- trip: rit
- trip analysis: ritontleding
- trip assignment: rittoewysing
- trip attraction: ritaantrekking
- trip demand: ritaanvraag
- trip destination: ritbestemming
- trip distribution: ritverspreiding
- trip end: riteindpunt
- trip estimation: ritberaming
- trip generation: ritopwekking
- triple-beam balance: drijjukbalans
- trip length: ritlengte
- trip length frequency distribution: ritlengtefrekwensieverspreiding
- triple-tube core barrel: driewandkernbuis (boorwerk)
- trip meter: ritmeter
- trip origin: ritoorsprong
- trip permit: ritpermit
- trip prediction: ritvoorspelling
- trip purpose: ritdoel
- trip recorder: *VIDE* trip meter
- trip speed: ritspoed
- trips per household: ritte per huishouding
- trips per person: ritte per persoon
- trip synthesis: ritsintese
- trip time: ritduur, rittyd
- trip to work: rit werk toe
- trolley [crab, crab winch]: krapwenas (bv. bokkraan)
- trolleybus: trolliebus
- trough: trog
- trowelling [floating]: afstryking
- TRRL [Transportation and Road Research Laboratory (UK)]: *IDEM*
- truck: vragmotor
- truck combination: vragmotor-sleepwakombinasie
- truck roller: stootroller (plaveier)
- trucks working: vragmotors aan die werk (padteken)
- truck tractor: voorspanmotor (vir sleepwa)

truck traffic: vragmotorverkeer
 truck-trailer combination: *VIDE* truck combination
 trumpet interchange: trompetwisselaar
 truncated cone: afgeknotte keël
 trunk road [primary road]: primêre pad
 truss: (1) kap (dak), (2) vakwerk
 truss bridge [truss girder bridge]: vakwerkbrug (fig. 8)
 truss girder: vakwerkbalk
 truss girder bridge [truss bridge]: vakwerkbrug (fig. 8)
 TSD8 [Traffic Safety Data Bank]: VVDB, Verkeersveiligheidsdatabank
 tube [metro, underground railway]: moltrein
 tube-and-balloon device: buis-en-ballontoestel (alkoholtoets)
 tuff: tuf (geol.)
 tungsten carbide bit: wolframkarbiedboorpunt
 tunnel: tonnel (padteken)
 tunnelling: tonnelbou, tonnelgrawing
 tunnel portal: tonnelportaal
 tunnel support: (1) tonnelbestutting, (2) tonnelstut
 tunnel vision: tonnelvisie (padveiligheidsterm: gesigsgebrek)
 turbine interchange: turbinewisselaar
 turbulence: turbulensie (vloei)
 turbulent flow: turbulente vloei
 turnabout: omdraaiplek
 turnaround time: omdraaityd (bv. bus)
 turning bay: draai-inham
 turning circle: draaisirkel
 turning conflict: draaikonflik
 turning lane: draailaan (fig. 2)
 turning movement: draaibeweging
 turning path [turning track]: draaispoor
 turning prohibition: draaiverbod
 turning radius: draaistraal
 turning restriction: draaibeperking
 turning road [slip road]: draaipad, glippad (fig. 2)
 turning speed: draaispoed
 turning template: draaisjabloon
 turning track [turning path]: draaispoor
 turning-track width: draaispoorwydte
 turning traffic: draaiverkeer
 turning-traffic lane: draaiverkeerlaan
 turn left: draai links (padteken)
 turnout: (1) afdraaiplek (langs 'n pad), (2) uitwykspoor
 turn penalty: draainadeel
 turnpike: *VIDE* toll-road
 turn right: draai regs (padteken)
 turn signal: draaisein
 turntable: draaiskyf
 twilight: skemer
 twin beam and slab deck: tweebalk-en-bladdek (fig. 7)
 twin box and slab deck: tweekas-en-bladdek (fig. 7)
 two-hinged arch bridge: tweeskarnierboogbrug (fig. 8)
 two-lane road: tweelaanpad
 two-lane traffic: tweelaanverkeer
 two-level crossing: tweevlakkruising (fig. 3)
 two-way traffic: tweerigtingverkeer (padteken)
 tying wire: binddraad
 type of accident [accident type]: soort ongeluk, tipe ongeluk
 tyre capacity: banddravermoë
 tyre contact plane: bandkontakvlak
 tyre contact pressure: bandkontakdruk
 tyre deposit: bandneerslag
 tyre grinding: bandskuring
 tyre imprint: *VIDE* tread imprint
 tyre mark: bandmerk
 tyre pressure: banddruk
 tyre print: bandafdruk
 tyre smear: bandsmeermerk
 tyre tread [tread (n.)]: bandloopvlak, loopvlak

U

- U4 sample:** U4-monster
ultimate: eind-, uiterste
ultimate bearing capacity: uiterste dravermoë
ultimate limit state: uiterste grenstoestand
ultimate load design: (1) swiglasontwerp (van konstruksie), (2) uiterstelasantwerp (by ontwerp)
ultimate resistance: uiterste weerstand
ultimate tensile strength [UTS]: eindtreksterkte, ETS
ultimate test load: swigtoetslas
ultimate value: uiterste waarde
unbalanced lane movement: leenlaanverkeer (spitstydreëling)
unbraced void former: onverspanne kokervormer
unconfined compressive strength: onbegrensde druksterkte
unconformity: diskordansie
unconsolidated: ongekonsolideer
uncontrolled access: onbeheerde toegang
uncontrolled intersection: onbeheerde kruising
uncontrolled pedestrian crossing: onbeheerde voetoorangang
unconventional traffic sign: onkonvensionele verkeerstekens
undercoat: onderlaag
undercut (v.): ondergrawe
underground railway [metro, tube]: moltrein
underground railway system: moltreinstelsel
underground station: ondergrondse stasie
underlying material: onderliggende materiaal
undermined area: ondermynde gebied
undermining: ondermyning
underpass: (1) onder-deurgang, (2) onderdeur-pad (fig. 3)
underream (n.): onderverruiming
underream (v.): onderruim
underreamed pile: ondergeruimde paal
underreamer: onderruimer
underreaming: onderruiming (proses)
under-reinforced: onderbewapen
understeering: (1) onderstuur (operateursfout), (2) stuurtraagheid (motoreienskap)
undipped lights: ongedompte ligte
undisturbed sample: onversteurde monster
undulating alignment: golwende belyning
uneven roadway: hobbelpad (padteken)
unformed surface: onbekiste vlak (brugbou)
ungROUTED tendon: ongebryde spankabel
unguarded rail crossing: onbewaakte spooroorangang (padteken)
uniaxial compressive strength: eenassige druksterkte
unidirectional bearing: eenrigtingdrastuk
unified substructure: gemeenskaplike onderbou
uniformity: eenvormigheid
uniformity coefficient [coefficient of uniformity]: eenvormigheidskoëffisiënt
uniformly distributed load: eweredig verspreide las
uninterrupted traffic flow: ononderbroke verkeersvloei
union joint: moerkoppeling
unit cost: eenheidskoste
unit hydrograph: eenheidshidrograaf
unit length: eenheidslengte
unit mass: eenheidsmassa
unit weight: eenheidsgewig
universal bearing: kruisdrastuk
unlicensed driver: ongelisensieerde bestuurder
unlighted road: onverligte pad
unnumbered road: ongenommerde pad
unpaved road: ongeplaveide pad
unroadworthy vehicle: onpadwaardige voertuig
unsaturated: onversadig
unsealed shoulder: ongesëilde skouer
unstable (a.): onstabiel
unstable ground: onstabiele grond
unsurfaced road: onbedekte pad
untreated: onbehandel
unweathered: onverweerd (grondprofieling)
unyielding foundation: nie-meegewende fondament
upgrade (n.): opdraand, opdraande
upgrade (v.): hoër gradeer, opgradeer
uplift: *VIDE* uplift pressure
uplift bearing: ankerdrastuk
uplift pressure: onpligdruk
upper anchorage: buiteverankering
upper bound: bogrens
upper limit specification: bogrensspesifikasie
upstream: stroom op
upward migration: (1) opwaartse migrasie, (2) opwaartse migrering
urban (a.): stedelik
urban freeway: stedelike deurpad
urban route: stedelike roete (padteken)
urban transit: stedelike transit (stedelike openbare vervoer)
urban transportation: stedelike vervoer
urban transportation planning: stedelike vervoerbeplanning
usable shoulder: bruikbare skouer (fig. 5)

user-benefit ratio

U-turn

user-benefit ratio:
gebruikersvoordeelverhouding
utility vehicle: utiliteitsvoertuig

UTS [ultimate tensile strength]: ETS,
eindtreksterkte
U-turn: U-draai

V

VAC [Vehicle Analogue Classifier]: AKVV, Analooqklassifiseerder vir Voertuie
vacuum-booster hydraulic brake system:
 vakuumversterkte hidrouliese remstelsel
valley period [off-peak period, off-peak, slack period]: slaptetyd, slaptyd
value: waarde
valve: klep
van: toewa
vane-shear test: wiekskuiptoets
vapour: damp
vapour pressure: dampdruk
vapour space: dampruimte
variability: variabiliteit, veranderlikheid
variable (a.): (1) reëlbaar (bv. spanning), (2) veranderlik (materiaal)
variable (n.): veranderlike
variable load: veranderlike las
variable speed control: wisselbare spoedbeheer
variable speed limit sign: wisselbare spoedbeperkingsteken
variable traffic flow: verkeersvloeiwisseling
variance: variansie (statistiek)
variant (a.) (n.): variant
variation: variasie
variation in traffic flow: verkeersvloeiwisseling
variation order [VO]: wysigingsopdrag, WO
varved clay: gewarfde klei
vegetation: plantegroei
vehicle: voertuig
vehicle-actuated signals: voertuiggeaktueerde seine
vehicle-actuated traffic light: voertuiggeaktueerde verkeerslig
vehicle actuating pad: voertuigaktueerdruimpel
Vehicle Analogue Classifier [VAC]: Analooqklassifiseerder vir Voertuie, AKVV
vehicle arrestor bed: voertuigstuitbedding
vehicle assignment: voertuigtoewysing
vehicle capacity: voertuigdravermoë, voertuigkapasiteit
vehicle control: voertuigbeheer
vehicle counter: voertuigteller
vehicle course [course (3)]: voertuigbaan
vehicle damage: voertuigskade
vehicle defect: voertuigdefek
vehicle detector: voertuigverklikker
vehicle detector pad: voertuigklikstrook
vehicle entrance: voertuigingang
vehicle factor: voertuigfaktor
vehicle feature: voertuigeienskap

vehicle interval: *VIDE* headway (3)
vehicle kilometre: voertuigkilometer
vehicle mass: voertuigmassa
vehicle obstruction: voertuigversperring
vehicle occupancy: voertuigbesetting
vehicle ownership: voertuigeienaarskap
vehicle path: voertuigspoor
vehicle/pedestrian separation: voertuig/voetgangerskeiding
vehicle phase: voertuigfase
vehicle pound: voertuigskut
vehicles per day [VPD]: voertuie per dag, VPD
vehicles per hour [VPH]: voertuie per uur, VPH
vehicles per household: voertuie per huishouding
vehicles per person: voertuie per persoon
vehicle survey: voertuigopname
vehicle trip: voertuigrit
vehicular: voertuig-
vehicular control signals: voertuigbeheerseine
vehicular gap: voertuigapping
vehicular traffic: voertuigverkeer
vehicular volume: voertuigvolume
vein: (1) aar, (2) ertsaar
vein-quartz: aarkwarts
velocity: snelheid (vektor: spoed met rigting)
venting valve [vent valve]: lugklep
vent pipe: ontlugpyp (fig. 11)
vent valve [venting valve]: lugklep
verbal traffic warning: mondelinge verkeerswaarskuwing
verge [margin]: padsoom (fig. 1)
vermin-proof fence [jackal-proof fence]: jakkalsheining
vertical (a.) (n.): vertikaal
vertical alignment [grade (n.) (3)]: vertikale belyning
vertical clearance: vertikale vryruimte
vertical curve: vertikale boog (op lengtesnit)
vertical drop: vertikale val
vertical kerb: regop randsteen
very coarse-grained: baie grofkorrelrig (grondprofilering)
very dense: baie dig (grondprofilering)
very fine-grained: baie fynkorrelrig (grondprofilering)
very hard rock: baie harde rots (grondprofilering)
very loose: baie los (grondprofilering)
very moist: baie klam (grondprofilering)

very rough: baie grof (grondprofilering)

very soft: baie sag (grondprofilering)

very soft rock: baie sagte rots
(grondprofilering)

very stiff: baie styf (grondprofilering)

vesicle: (1) gasblasie, (2) gasholte

viaduct: viaduk

vibrate: tril, vibreer

vibrating compactor: vibreerverdigter

vibrating plate compactor:

trilplaatverdigter

vibrating screed: vibreerstrykplaat

vibrating sieve: vibreersif (menger)

vibrating table: triltafel, vibreertafel

vibration: (1) trilling, vibrasie,

(2) trilling, vibrering

vibration serviceability:

vibrasiediensbaarheid

vibrator: vibreerder

vibratory roller: trilroller, vibreerroller

Vierendeel girder bridge:

Vierendeel-lêerbrug (fig. 8)

Vierendeel truss bridge:

Vierendeel-vakwerkbrug (fig. 8)

view: uitsig

view obstruction: uitsigversperring

vine: rank (vervoerwese)

violators' school [school for offenders]:

skool vir oortreders

visco-elasticity: viskoëlastisiteit

viscosity: viskositeit

viscous: viskeus

visibility: (1) sig, (2) sigbaarheid

vision: uitsig

visual acuity: gesigskerpte

visual inspection: visuele inspeksie

visual observation: visuele waarneming

vitrified pipe: verglaasde pyp

vlei: vlei

VO [variation order]: WO, wysigingsopdrag

void: (1) koker, (2) ruimte

void deck: kokerdek

voided slab: kokerblad (fig. 7)

voided spine beam: kokerplaatbalk (fig. 7)

void former: kokervormer

void formwork: kokerbekisting

void ratio: ruimteverhouding

volatile (a.): vlugtig

volatiles (n.): vlugstowwe, vlugtige stowwe

volatility: vlugtigheid

volatilization: vervlugtiging

volume: volume

volume batching: volumemeting

volumetric change: volumeverandering

VPD [vehicles per day]: VPD, voertuie per

dag

VPH [vehicles per hour]: VPH, voertuie per

uur

W

wad [manganiferous earth]: mangaanaarde
 waddy pocket: mangaanaardekol
 waiting time: wagtyd (bv. by verkeerslig)
 walk (v.): loop, stap
 walk/don't walk sign (USA): loop/wagsein
 walking time: staptyd (voetganger)
 walkway: looppad
 wander (v.): dwaal (voertuig)
 warning bell: waarskuklok
 warning cross: waarskukruis
 warning device: waarskutoestel (bv. toeter, sirene, klok)
 warning flag: waarskuvlag
 warning light: kliklig, waarskulig
 warning sign: waarskuteken, waarskuwingsteken
 warning signal [caution traffic signal]: waarskusein
 warp (v.): kromtrek
 warping: kromtrekking
 warping stress: kromtrekspanning
 warrant: regverdigingsmaatstaf (padveiligheidsmaatreëls)
 warrant argument: regverdigingsargument
 warrant value: regverdigingswaarde
 wash boring: spoelboorwerk
 washing-in: inwassing
 washing-out: uitwassing
 wash soil: spoelgrond
 waste material: afvalmateriaal
 water ahead: water voor (padteken)
 watercourse: waterloop
 water jet: waterstraal
 water jetting: waterstraling
 water-level: watervlak
 waterlogged soil: versuipte grond
 waterproof (a.): waterdig
 waterproof (v.): waterdig, waterdig maak
 waterproofing: waterdigting
 water rest level: waterrusvlak
 watershed: waterskeiding
 water-susceptible: watergevoelig
 water swivel: waterdraaiskakeel
 water table [ground-water level]: grondwatervlak
 water transport: watervervoer
 waterway: waterweg
 wave action: golfwerking
 wave height: kartelhoogte (van spanbetondraad)
 wave propagation: golfvoortplanting
 waviness: golwing
 wax (v.): bewas (monster)
 waxed sample: bewaste monster
 way: *VIDE* road

wayleave: padverlofreg
 WB [wheel base, axle base]: asafstand
 W-beam guardrail: W-balkskramreling
 weakness plane: swakheidsvlak
 wear (n.): (1) slytasie, (2) slyting
 wear (v.): slyt
 wearing course [carpet (2), road surface (2), topping]: slytlaag (pad)
 wear plate: slytplaat
 wear-plate chute [lining-plate chute]: slytplaatgeut
 wear-resistant bucket: slyttraag skop
 weather (n.): weer
 weather (v.): verweer
 weatherability: verweerbaarheid
 weathered (a.): verweer
 weathered rock: verweerde rots
 weathering: verwerking
 weave: vleg (bv. deur verkeer)
 weaving distance: vlegafstand
 weaving section: vlegseksie
 web: web
 wedge pull-in: wigintrekking
 weep hole: syfergat, sypelgat
 weigh batching: weegmeting
 weighbridge: weegbrug
 weigh hopper: weegbak (menger)
 weight-area ratio: gewig/oppervlakteverhouding (remme)
 weighted average [weighted mean]: beswaarde gemiddelde
 weighted liquid limit: beswaarde vloeigrens
 weighted mean [weighted average]: beswaarde gemiddelde
 weight factor: gewigsfaktor
 weighting factor: beswaringsfaktor
 weight-rating ratio: gewig/aanslagverhouding (voertuig)
 weir: stuwal
 welded steel fabric: gesweiste staaalmaal
 welding: sweising, sweiswerk
 welding consumables: sweisverbruiksartikels
 welding run: sweislopie
 well-knit surface: vergrendelde oppervlak
 well point: (1) sandwaterbuis, (2) versamelput
 well-rounded: goed gerond (bv. spoelklip)
 wet: nat (grondprofilering)
 wet-dry durability test: nat-droog-duursaamheidstoets
 wet-formed joint: natgevormde voeg
 wet sieving: nat sifting
 wettability: benaatbaarheid
 wettable: benaatbaar
 wetted perimeter: benatte omtrek (bv. van

pyp)	
wetting agent: benatmiddel	wing wall: vleuelmuur (fig. 4)
wheel alignment: wielsporing	wire basket: draadmandjie
wheel balance: wielbalans	wire brush: draadborsel
wheel base [WB, axle base]: asafstand	wire cage: draadkorf
wheel camber: wielvlug	wireline boring: kabelbuisboorwerk
wheel castor: wielnasporing	wire-mesh reinforcement: maaswapening
wheel configuration: wielkonfigurاسie	wire netting: ogiesdraad
wheeled loader [wheel loader]: wiellaaigraaf	wire-stone pitching: draad-en-klipbestrating
wheeled tractor: wieltrekker	wobble (v.): waggel (spanbeton)
wheel load: wielas	wobble factor: afwykfaktor, waggelfaktor (spanbeton)
wheel loader [wheeled loader]: wiellaaigraaf	woodclip grab: stompgryper
wheel mass: wielmassa	wooden bridge [timber bridge]: houtbrug
wheel path [wheel track]: wielspoor	wooden float: houtstryker, strykpłank
wheel track [wheel path]: wielspoor	workability: bewerkbaarheid
white line: wit streep	work-based trip: werkbasisrit
widely fractured rock mass: rotsmassa met wydgespasierte breuke (grondprofilering)	workbound trip: werkwaartse rit
widely spaced: wyd gespasiere (bv. nate)	working anchor: werkanker
widening: verbreding (bv. van straat)	working load: werkklas
width: (1) breedte (bv. van pad), (2) wydte	working pressure [operating pressure]: werkdruk
wild animals: wilde diere (padteken)	working temperature: werktemperatuur (bv. van bindmiddel)
wild driver: woesyter	workshop details [shop details]: werkplaasbesonderhede, werkplaasdetail
wild driving: woesy ry	work trip: werkrit
winch: wenas	worm auger [continuous flight auger]: volskroefawegaar
wind-blown sand: waaisand	worn tyre: afgeloopte band, geslyte band
windbreak: windbreek, windskut	written traffic warning: skriftelike verkeerswaarskuwing
winding road: kronkelpad (padteken)	wrong way: (1) stroom op, (2) verkeerde rigting
window-type indicator: venstertipe rigtingwyser	wrong-way driving: stroomop-ry
windrow: skaarwal	wrong-way movement: stroomop-beweging
windscreen [windshield]: voorruit, windskerm	
windscreen defroster: ruitontvrieser	
windscreen demister: ruitontwasemer	
windscreen wiper: ruitveër	
windshield [windscreen]: voorruit, windskerm	

Y

yearly traffic pattern: jaarverkeerspatroon
yellow line: geel streep
yield (1): (1) meegede (bv. grond),
(2) toegeede (padteken)
yield (2) [flow (v.) (2)]: vloeide (metaal)
yield control symbol: toegeedebeheersimbool
(padmerk)
yielding foundation: meegewende fundament
yield line: toegeedestreek (padmerk)

yield-line method: swiglynmethode
yield point: vloeigrens (metaal)
yield right of way: ryvoorrang verleen
yield sign: toegeeteken
yield stress: vloeispanning (metaal)
Y-intersection: *VIDE* Y-junction
Y-junction: Y-vertakking (padteken)
youth traffic court [juvenile traffic
court]: jeugverkeershof

Z

zebra pedestrian crossing: sebravoetorgang
zig-zag driving: slingerend ry

zig-zag road: sigsagpad, slingerpad
zone: sone

Afrikaans-Engels

A

- aak: barge (flat-bottom(ed) boat)
 aambeeldjie: anvil
 aanbevole spoed: recommended speed (road sign)
 aandagtrekker: attention-getter
 aandskemer: dusk
 aandspits: evening peak (volume)
 aandspitstyd: evening peak period (time)
 aanduidingstoets: indicator test
 aaneengegradeer: continuously graded
 aaneengegradeerde asfalt: continuously-graded asphalt
 aaneengeskakelde stelsel: linked system
 aaneengradering: continuous grading
 aaneenlopende tydperk [deurlopende tydperk, ononderbroke tydperk]: continuous period
 aangelokte verkeer [aangetrokke verkeer]: attracted traffic
 aangemaakte beton: mixed concrete
 aangepak: deposited
 aangeslane [aanslag=]: rated
 aangetrokke verkeer [aangelokte verkeer]: attracted traffic
 aangewende belasting: applied loading
 aangewende las: applied load
 aangrensende dele: bounding parts
 aanhegting [binding]: bond
 aanhoudende geel verkeerslig: steady amber traffic light
 aankomende verkeer: on-coming traffic
 aanleg (mv. aanlêe): (1) plant, (2) provision (e.g. of road)
 aanlêplek: berth (for boats)
 aanloop: approach (e.g. to a bridge)
 aanloopbaan: runway
 aanloopblad: approach slab, jockey slab (bridge)
 aanloopopvulling: approach bank, approach fill
 aanmeakaarsmelt [aansmelt]: fuse
 aanemer [kontrakteur]: contractor
 aanpak: deposit
 aanpaksel: deposit
 aanpas: adapt, adjust (e.g. behaviour, speed)
 aanpasfaktor [aanpassingsfaktor]: adjustment factor
 aanpassing: adjustment (e.g. to speed)
 aanpassingsfaktor [aanpasfaktor]: adjustment factor
 aanslaan (v.): (1) apply (e.g. brakes), (2) rate
 aanslag= [aangeslane]: rated
 aanslag (n.): rating
 aansluit: merge (roads)
 aansluithoek: merging angle (roads)
 aansluiting: connection, junction (e.g. roads)
 aansluitingsbeen: junction leg, leg of junction
 aansmelt [aanmeakaarsmelt]: fuse
 aantrekking: attraction (of traffic)
 aantrekkrag: attractive force
 aanvaardingsbeheer: acceptance control
 aanvaardingsgrens: acceptance limit
 aanvaardingsmaatstaf: acceptance criterion, criterion of acceptance
 aanvangsduur: initial period (of green phase)
 aanvangsgedeelte: initial portion (of green phase)
 aanvangsglip: first slip (of tendon)
 aanvangsput: thrust pit (e.g. pipe jacking)
 aanvangswigting: incipient failure (soil mechanics)
 aanvanklike kalkverbruik [AKV]: initial consumption of lime, ICL
 aanvanklike klipverlies: initial whip-off
 aanvanklike spoed: initial speed
 aanvoormerkwerk: pre-marking
 aanvraagmodel: demand model
 aanvraagtransit: demand-activated transit (public transport)
 aanwas: aggradation (at coast)
 aanwending [toediening]: application (in road construction)
 aanwendingskoers: rate of application
 aanwenk: beckon on
 aanwyser [wyser]: indicator
 aar: vein
 aardbewing: earthquake
 aarde: earth
 aarkwars: vein-quartz
 AASHO [American Association of State Highway Officials]: IDEN
 AASHTO [American Association of State Highway and Transportation Officials]: IDEN
 abbavoertuig: pick-a-back vehicle, piggyback vehicle
 abnormaal: abnormal
 abnormale belasting: abnormal loading
 abnormale las: abnormal load
 abnormale vrag: abnormal load
 absorbeer: absorb
 absorbering: absorption
 adsorpsie: adsorption
 absorpsiemeter: absorptiometer
 adhesie: adhesion (e.g. molecular)
 adsorpsie: adsorption

- adviesraad insake verkeersreëling: advisory traffic control board
 afankerling: anchoring off (fig. 11)
 afbaken: demarcate (literally or figuratively)
 afbakening: demarcation
 afbeitel: chisel off
 afbik: chip off
 afbreek: strip (e.g. of formwork)
 afbrekende distillasie: destructive distillation
 afbreking: stripping (e.g. of formwork)
 afdigting [seëling, verseëling]: sealing
 afdraai [aftak]: branch off (road)
 afdraaipad [aftakpad]: branch road
 afdraaiplek: turnout (at roadside)
 afdraand [afdraande]: descent, downgrade
 afdraande [afdraand]: descent, downgrade
 afdraand ry: descend
 affiniteit: affinity
 afgekant [skuins afgewerk]: chamfered
 afgeknotta keël: truncated cone
 afgeleë stopteken: isolated stop sign
 afgeleide aanvraag: derived demand
 afgeloopte band [geslyte band]: worn tyre
 afgemerkte parkeergebied: demarcated parking area
 afgemerkte parkeervak: demarcated parking bay
 afgemerkte parkeerverbodgebied: demarcated no-parking area
 afgemerkte verkeerslaan: demarcated traffic lane
 afgemete kilometer: measured kilometre
 afgeplatte neus: flattened nose (median end)
 afgeset: deposited (geol.)
 afgeskuinste inlaat: bevelled inlet
 afgestroopte beton [stroopbeton]: as-stripped concrete, as-struck concrete
 afgradeer [laer gradeer]: downgrade
 afhaalbare kraag: detachable collar (of form)
 afhoukrag: hold-down force
 afkant [afskuins (2)]: chamfer
 afkanting [afskuinsing (2)]: chamfer
 afkeermuur: cut-off wall (on ground level)
 afkeervoor [opvangvoor]: catch drain, catchwater drain (fig. 4)
 afkeerwal: catchwater bank (fig. 4)
 afklim: alight (bus)
 afknip [knip]: shear (e.g. reinforcing steel)
 afkoelnaat: cooling joint
 afkoopboete: spot fine
 aflei= [afvoer=]: discharge
 aflei (v.) (1) [aftrek]: distract (attention)
 aflei (v.) (2) [afvoer]: discharge
 afleivoor: discharge drain (fig. 4)
 aflag: lift off
 afloop: run-off
 aflopperosie: rill erosion
 afmerk: demarcate (e.g. parking place)
 afmerking: demarcation
 afmeting: dimension
 afmetingsbeperking: dimensional limitation, dimensional restriction
 afrit: (1) exit ramp, off-ramp (freeway, fig. 2 & 3), (2) ramp (parking garage)
 afriteindpunt: exit ramp terminal
 afritteken: off-ramp sign (road sign)
 afrit-volgordeteken: off-ramp sequence sign (road sign)
 afrit voor: off-ramp ahead (road sign)
 afsak: settle (e.g. soil particles in water)
 afsakkings: settling (e.g. soil particles in water)
 afsaktyd: settling time (e.g. soil particles in water)
 afset: deposit (geol.)
 afsetting: deposit (geol.)
 afsettings= [sedimentêr]: sedimentary
 afsettingsgesteente: sedimentary rock
 afskaal: scale down (e.g. activities)
 afskilfer: exfoliate
 afskilfering: exfoliation
 afskuif: shear
 afskuins (v.) (1): bevel
 afskuins (v.) (2) [afkant (v.)]: chamfer
 afskuinsing (1): (1) bevel (n.), bevelling, (2) splay
 afskuinsing (2) [afkanting]: chamfer
 afskuifwing: shear
 afskuring [skuring]: abrasion
 afskuur [skuur]: abrade
 afskuurtoets: abrasion test
 afsluitbekisting: stop end (construction joint)
 afsluiting: lock-off
 afsluitklep: cut-off valve
 afsluyting: attrition
 afsluyttoets: attrition test
 afsnyllood: cut-off trench
 afspits: taper (geometric design)
 afspitsing: tapering
 afsplinter: spall (e.g. concrete or stone)
 afstand: distance (road sign)
 afstandbaken: distance post
 afstandmerker: distance marker
 afstandmeter [odometer]: odometer
 afstandsbeheer: remote control
 afstandskatting: distance judgement
 afstandstarief: distance tariff
 afstandwaarneming: remote sensing
 afstootkrag: repulsive force
 afstroop [stroop (v.)]: strip (e.g. of binder or top soil)
 afstrooping [strooping]: stripping (e.g. of binder or top soil)
 afstryk [stryk]: float
 afstryking: floating, trowelling
 aftak [afdraai]: branch off (road)

- aftakel: dismantle
 aftakpad [afdraaipad]: branch road
 aftakpkraan: draw-off cock, draw-off tap
 aftrek [aflei (1)]: distract (attention)
 aftrekking: drawdown (e.g. water level)
 afvalmateriaal: waste material
 afvalvul: landfill
 afverklaarde pad: deproclaimed road
 afvlak (v.): screed
 afvlakking: screeding
 afvlaklaag: blinding layer, carpet, screed
 afvoer= [aflei=]: discharge
 afvoer (n.): (1) discharge, (2) down-let
 (e.g. gutter, pipe or trench)
 afvoer (v.) [aflei (2)]: discharge
 afvoergeut: down chute (fig. 4)
 afwerk: (1) finish (e.g. pavement), (2) trim
 (e.g. embankment)
 afwerkawegaar: trimmer auger (piling)
 afwerker: trimmer (e.g. of embankment)
 afwerking: (1) finish, finishing (e.g. of pavement), (2) trimming (e.g. of embankment)
 afwerklaag: finishing coat
 afwyk: deflect (e.g. traffic)
 afwykende gedrag: deviant behaviour (e.g. of driver)
 afwykfaktor [waggelfaktor]: wobble factor
 (prestressed concrete)
 afwyking: deflection
 afwykingshoek [defleksiehoek]: angle of deflection
 agens: agent (chem.)
 agent: agent
 aggregaat: aggregate
 aggregaatslyting: aggregate abrasion
 aggregaatssterkte: aggregate strength
 aggregaatvergruisingswaarde [AVW]: aggregate crushing value, ACV
 aggregasie: aggregation
 aggregeer: aggregate
 aggressief: aggressive (e.g. groundwater)
 agtereenvolgende asse: consecutive axles (position)
 agtergraver: back-digger, backhoe
 agtergrond: background, ground (e.g. traffic sign)
 agterlig: rear light, tail light
 agter mekaar [enkelgelid]: single file
 agteroorstek: rear overhang
 agterpunt: trailing end (e.g. pipe jacking)
 agtersaal: pillion
 agteruitgang: deterioration
 agterwielgely: rear-wheel skid
 akkommodasie: accommodation (e.g. offices)
 akkumuleer: accumulate
 aksiale druk: axial pressure, axial thrust
 aksie: action (e.g. mechanical)
 aktiewe druk: active pressure
 aktiewe gronddruk: active earth pressure (geotech.)
 aktiewe keerstelsel: active restraint system
 aktiewe klei: active clay
 aktiewe materiaal: active material (geotech.)
 aktiwiteit: activity (e.g. of clay)
 aktiwiteitstoewysingsmodel: activity allocation model
 akteuer [in werking stel]: actuate
 akteuermeganisme [inwerkstelmeganisme]: actuating mechanism (traffic light)
 AKV [aanvanklike kalkverbruik]: ICL, initial consumption of lime
 AKVV [Analoogklassifiseerder vir Voertuie]: VAC, Vehicle Analogue Classifier
 akwaduk: aqueduct
 aldoelpad: all-purpose road, general purpose road
 algehele gemiddelde reisspoed: average overall travel speed
 algehele gemiddelde spoed: average overall speed
 algehele ongeskiktheid: total disability
 algehele reisspoed: overall travel speed
 algehele reistyd: overall travel time, total travel time
 algemene doelstelling: goal (transportation)
 algemene inligting: general information (e.g. road sign)
 algemene spoedgrens [algemene spoedperk]: general speed limit
 algemene spoedperk [algemene spoedgrens]: general speed limit
 algemene swigting: general failure, general slip (e.g. of soil)
 alkali-arm sement [lae-alkalisement]: low-alkaline cement
 alkaliese grond: alkaline soil
 alkaliniteit: alkalinity
 alkaliryk sement [hoë-alkalisement]: high-alkaline cement
 alkant-roof fase: all-red interval, all-red period, all-red phase
 alkantortor: gyrodumper
 alkoholinnome: alcohol intake
 alleenstaande verkeerslig: isolated traffic light
 alloor [legering]: alloy
 alluviaal [spoel=]: alluvial
 alluviale afsetting [spoelafsetting]: alluvial deposit
 alluviale spoelisel: alluvial wash
 alluviale terras [spoelterras]: alluvial terrace
 alluvium: alluvium
 alt. [alternerend]: alt., alternately (reinforcement)
 alternerend [alt.]: alternately, alt. (reinforcement)
 aluminaryk sement: high-alumina cement
 amandel: amygdale (lava)
 amandelhoudend: amygdaloidal (lava)

- amber [amberkleurig]: amber
 amberflitsbaken [geelflitsbaken]: amber flashing beacon, flashing amber light
 amberkleurig [amber]: amber
 amber kruis [geel kruis]: amber cross
 amber lig [geel lig]: amber light
 amber verkeerslig [geel verkeerslig]: amber traffic light
 American Association of State Highway Officials [AASHO]: *IDEM*
 American Association of State Highway and Transportation Officials [AASHTO]: *IDEM*
 American Society for Testing Materials [ASTM]: *IDEM*
 amfiboliet: amphibolite
 amorf: amorphous (condition)
 amorfies: amorphous (process)
 amper hoekig: sub-angular
 analise [ontleding]: analysis
 analiseer [ontleed]: analyse
 analoë spoedmeter: analogue speedometer
 Analooë klassifiseerder vir Voertuie [AKVV]: Vehicle Analogue Classifier, VAC
 andesiet: andesite
 antioniese emulsie: anionic emulsion
 anisotropies: anisotropic
 anker: (1) anchor (e.g. bridge), (2) stay (fence)
 ankerbint: anchor tie
 ankerbout: (1) anchor bolt (horizontal), (2) anchor bolt, HD bolt, holding-down bolt (vertical)
 ankerdrastuk: uplift bearing
 ankerclip: anchor slip (fig. 11)
 ankerkop: anchor head (fig. 11)
 ankerpaal: anchor pile
 ankerplaat: anchor plate (fig. 11)
 ankerplek: anchorage
 ankerstel: anchorage (fig. 10)
 ankerstuk: anchorage
 ankertou: guy
 ankerverlies: anchor loss (fig. 11)
 antenne [lugdraad]: antenna
 antioksideermiddel: anti-oxidant
 apparaat: apparatus
 arbeidsinset [energie-inset]: effort (e.g. in pile driving)
 arkade [deurloop]: arcade
 arkose: arkose
 arm beton [sementarm beton]: lean-mix concrete
 aromaties: aromatic
 ARRB [Australian Road Research Board]: *IDEM*
 artesies: artesian
 artesiiese druk: artesian pressure
 artesiiese water: artesian water
 artikulasie [skarniering (1)]: articulation
 artikulering [skarniering (2)]: articulation
 as: (1) ash, (2) axle
 asafstand: axle base, wheel base, WB
 aseenhedslas: axle unit load (e.g. tandem axles)
 asemtoetsers: breathalyser
 asfalt: asphalt
 asfaltberm: asphalt berm (fig. 4)
 asfaltkroonlaag: asphalt base, black base
 asfaltpad: asphalt road
 asfaltplaveier: asphalt paver
 asfaltsement: asphaltic cement
 asimmetriese koplighoek: asymmetrical headlight beam
 asimut: azimuth
 asimuthoek: azimuth angle
 aslas: axle load (kN)
 Aslasontleder [AWA]: *VIDE*
 Verkeersaslasklassifiseerder
 aslasperk: axle load limit
 asmassa: axle mass (kg)
 asmassaperk: axle mass limit (road sign)
 ASTM [American Society for Testing Materials]: *IDEM*
 Atterberg-grens: Atterberg limit
 Australian Road Research Board [ARRB]: *IDEM*
 AVW [aggregaatvergruissingswaarde]: ACV, aggregate crushing value
 AWA [Aslasontleder]: *VIDE*
 Verkeersaslasklassifiseerder
 awegaar: auger
 awegaarboor: auger drill
 awegaarboorsel: auger spoils
 awegaarboorwerk: auger boring

B

baalgryper: bale grapple
 baalklem: bale clamp
 baan: track (cycle)
 bagger (v.): dredge
 baggerboot [baggerskuit]: dredge, dredger
 baggermasjien: dredge, dredger
 baggerskuit [baggerboot]: dredge, dredger
 baie dig: very dense (soil profiling)
 baie fynkorrelrig: very fine-grained (soil profiling)
 baie grof: very rough (soil profiling)
 baie grofkorrelrig: very coarse-grained (soil profiling)
 baie harde rots: very hard rock (soil profiling)
 baie klam: very moist (soil profiling)
 baie los: very loose (soil profiling)
 baie sag: very soft (soil profiling)
 baie sagte rots: very soft rock (soil profiling)
 baie styf: very stiff (soil profiling)
 BAK [bloedalkoholkonsentrasie]: BAC, blood alcohol concentration
 bak: (1) bin, (2) bucket (for pouring concrete)
 bakawegaar: bucket auger
 bakhysstelsel: skip hoist system
 bakkie: bakkie, LDV, light delivery vehicle
 bakkieslaaier: drag flight conveyor
 bakvoerder: hopper feed
 balans (n.) (1): balance (apparatus)
 balans (n.) (2) [ewewig]: balance, equilibrium
 balanstoestand: balanced condition
 balk: beam
 balk-en-bladdek: beam and slab deck (fig. 7)
 ballas: (1) ballast, (2) kentledge (e.g. as counterweight)
 baluster: baluster
 balustrade: balustrade
 balviskosimeter: ball viscometer
 band: band (geol.)
 bandafdruk: tyre print
 banddravermoë: tyre capacity
 banddruk: tyre pressure
 bandkontakdruk: tyre contact pressure
 bandkontakvlak: tyre contact plane
 bandloopvlak [loopvlak]: tread, tyre tread
 bandmerk: tyre mark
 bandneerslag: tyre deposit
 bandskuring: tyre grinding
 bandsmeermerk: tyre smear
 bandvervoerder: belt conveyor
 banksitplek: bench type seat
 barrikade [tydelike versperring]: barricade

bars (n.) (v.) [kraak (n.) (v.)]: crack
 barsklep: rupture valve
 barskraak: burst crack (fig. 11)
 barskrag: bursting force
 barswapening: bursting reinforcement (fig. 11)
 basalt: basalt
 basiese gesteente: alkaline rock, basic rock
 basiese kapasiteit: basic capacity
 basis: base
 basisjaar: base year
 basiskaart: base map
 basisperiode: base period
 basisvolume: base volume
 bebossing: afforestation
 beboude gebied: built-up area
 bedding (1): (1) bedding, (2) bed (e.g. river)
 bedding (2) [dravvlak]: seat, seating
 bedek (1): coat
 bedek (2) [dek]: surface (e.g. road)
 bedekking (1): coating
 bedekking (2) [dekking]: cover (e.g. layer thickness)
 bedekkingsprogram [dekprogram]: surfacing programme
 bedekte dagsoom: sub-outcrop
 bedekte pad [deklaagpad]: surfaced road
 bedekte skouer [deklaagskouer]: surfaced shoulder
 bediener [operateur]: operator
 bedrewendheidstoets [vaardigheidstoets]: skill test (e.g. for driver)
 bedryfskoste: operating costs
 bedryfsnavorsing: operations research
 bedryfspoed [werkspoed]: operating speed
 bedryfsresultate: operating results
 beelddteken: picture sign
 beer [stutmuur]: buttress, counterfort
 beeste: cattle (road sign)
 begas [skuim (v.)]: aerate, foam, gas (concrete)
 begassing [skuiming (2)]: aerating, foaming, gassing (of concrete)
 begeleiervoertuig: escort vehicle
 beginpunt: springing point (of arch)
 begin van dubbelbaanpad: beginning of dual roadway (road sign)
 beginverkeer: originating traffic
 begras (v.): grass
 begrassing [grasplant]: grassing
 begrens [inklem]: constrain
 behandeling: dressing
 beheer (n.) [kontrolê (2)]: control
 beheer (v.): control

- beheerde kruising: controlled intersection
 beheerde toegang: controlled access
 beheerde voetgorgang: controlled crosswalk,
 controlled pedestrian crossing
 beheermetode: control method (e.g. traffic)
 beheerpos: control station (vehicle count)
 beheerpunt: control point (e.g. traffic)
 beheersentrum: control centre
 beheerstang: control lever
 behoefte-en-wenslikheidsstudie: need and
 desirability study
 behoeftestudie: need study (e.g. road)
 behouwing: containerization
 beitel (n.) (v.): chisel
 beitelting: milling (of road surface)
 bekhoogte: collar elevation (borehole)
 bekiste vlak: formed surface (bridge
 construction)
 bekisting: formwork, shuttering
 bekistingafgewerkte beton [sigbeton]:
 off-form concrete, off-shutter concrete
 bekistingafwerking: off-form finish,
 off-shutter finish
 bekistingvibreerder: formwork vibrator
 bekleding: revetment (e.g. of embankment)
 beklemateriaal: lagging material
 beklemuur: revetment wall
 bekwaam: efficient (person)
 belading: loading (e.g. of route)
 beladingsfaktor: load factor (e.g. traffic
 capacity)
 belandskap [landskap uitlê]: landscape
 belandskapping [landskapuitleg]: landscaping
 belangrik [groot, vernaam]: major
 belangrike roete: major route
 belangrikste [hoof-, vernaamste]: main
 belas: load
 belasting (1): loading (mass)
 belasting (2) [las (2)]: load
 belastingkromme: loading curve
 belastingsplaat: load plate
 belastingtrein: loading train (bridge
 design)
 belbus: dial-a-bus, dial-a-ride, telebus
 belemmer: obstruct (traffic)
 belemmering: obstruction (traffic)
 belig [verlig]: illuminate
 beligting [verligting]: illumination,
 lighting
 belug: aerate (general)
 belugte beton: air-entrained concrete (with
 small bubbles)
 belugte bitumen: blown bitumen
 belugting: (1) aerating (general), (2) air
 entraining (concrete)
 belugtingsmiddel: air-entraining admixture,
 air-entraining agent (concrete)
 belyn: align
 belyning: alignment (e.g. for road design)
 benaderde metode: approximate method
 benaatbaar: wettable
 benaatbaarheid: wettability
 benatmiddel: wetting agent
 benatte omtrek: wetted perimeter (e.g. of
 pipe)
 benedeloopdiepte: tailwater depth
 benedeloopwater: tailwater
 Benkelman-balk: Benkelman beam
 bentoniet: bentonite
 beoogde koers [voorgenome koers]: intended
 course (of vehicle)
 beoordelingsgrens: judgement limit
 beperk [inklem (2)]: restrain
 beperkende maatstaf: limiting criterion
 beperking: (1) limit, (2) restraint
 beperkte parkering: restricted parking
 (regulation restriction)
 beperkte stopsigafstand: restricted stopping
 sight distance
 beperkte toegang: limited access
 beperktetyd-parkering: limited-time parking
 (road sign)
 beperkte vry hoogte: restricted clearance,
 restricted clearance height
 beperkte vry ruimte: restricted clearance
 beplande gebruiksdur: design period
 beplande struktuurgebruiksdur: structural
 design period
 beplande veroudering: planned obsolescence
 beplanningshorison: planning horizon
 beplan-sigafstand: anticipatory sight
 distance
 beaamde verkeer: estimated traffic
 beraming van omgewingsimpak: EIA,
 environmental impact assessment
 berand: kerb
 beranding (1): (1) edging, (2) kerbing
 beranding (2) [randstrook (2)]: capping,
 coping
 beregting: adjudication
 bereken: compute
 berekening: computation
 bergingstelsel: storage system (e.g. goods)
 bergkruin: mountain crest
 bergpas: mountain pass, pass (road sign)
 berm: berm (e.g. at earthworks, fig. 4)
 beseerde: casualty
 besem: broom
 besemafwerking: broom finish
 beseringsongeluk: injury accident
 beseringstatistiek: injury statistics
 besige pad [drukverkeerpas]:
 heavily-trafficked road
 beskernde voetgorgang: protected pedestrian
 crossing
 beskermend: defensively (driving technique)
 beskikbaarheid: availability
 beskikbare ongeluksdata: available accident
 data
 beskrywende letters [beskrywende
 letterwerk]: descriptive lettering
 beskrywende letterwerk [beskrywende

- letters]: descriptive lettering
 beskrywende padteken: descriptive road sign
 beslissende oorsaak [laaste aanleidende oorsaak]: decisive cause, proximate cause (legal term)
 besluitneming: decision-making (information processing)
 besluit-sigafstand: decision sight distance
 besoedel: pollute
 besoedeling: pollution
 besoedelstof: pollutant
 bestanddeel: component (chemistry)
 bestandheid: resistance (e.g. to weathering)
 bestemming: destination
 bestemmingdistrik: destination district
 bestemmingssektor: destination sector
 bestendige vloei: stationary flow, steady flow
 bestendigheid [egaligheid]: consistency (quality control)
 bestrating: pitching
 bestryk: coat
 bestryking: coating
 bestuur (1): manage
 bestuur (2) [dryf]: drive
 bestuurder (1): manager
 bestuurder (2) [drywer]: driver
 bestuurdersbeperking: driver restriction
 bestuurdersfrustrasie: driver frustration
 bestuurderslisensie [rybewys]: driver's licence
 bestuurderslisensies [rybewyse]: driver's licences
 bestuurdersonderrig: driver instruction
 bestuurdersoordeel: driver judgement
 bestuurdersopleiding: driver training
 bestuurdersopvoeding: driver education
 bestuurdersritkaart: driver's trip card
 bestuurdersstevredenheid: driver satisfaction
 bestuurdersvoorligting: driver education
 bestuurderinstrukteur: driving instructor
 bestuurbootser: driving simulator
 bestuur onder die invloed: driving under the influence
 bestuurpermitt: driving permit
 bestuursein: driving signal
 Bestuursinligtingstelsel [BIS]: Management Information System, MIS
 bestuurskool: driving school
 bestuurvaardigheid [bestuursvernuif]: driver skill, driving skill
 bestuurvermoedheid: driver fatigue, driving fatigue
 bestuurvernuif [bestuursvaardigheid]: driver skill, driving skill
 beswaarde gemiddelde: weighted average, weighted mean
 beswaarde vloei grens: weighted liquid limit
 beswaringsfaktor: weighting factor
 betalende passasier: paying passenger
 beton: concrete
 betonblinding: concrete blinding
 betonbrug: concrete bridge
 betondekking: concrete cover (over steel reinforcement)
 betongietstel: concrete cast
 beton-grasblok: concrete grass-block (block through which grass grows)
 betonhysbak: concrete skip
 betonmenger: concrete mixer
 betonmeer (v.): concrete
 betonomhulling: concrete encasement
 betonpad: concrete road
 betonpomp: concrete pump
 betonpyp: concrete pipe (fig. 4)
 betonsaag: concrete saw
 betonskarnier: concrete hinge
 betonskramreling: concrete barrier rail, concrete guardrail
 betonsteenplaveisel: concrete block paving
 betonsteenplaveiwerk: concrete block paving
 betroubaarheidsteorie: reliability theory
 beuel: stirrup
 beurtreëlaar: alternate sequence controller
 beurtseinsteisel: alternate signal system
 bevelrigtingspyle: mandatory direction arrows (road sign)
 bevelteken: mandatory sign (road sign)
 bevestigingsteken: confirmatory sign
 bevestiging van roete/afstand: confirmation of route/distance (road sign)
 bevestig met tapsplytwig: fox-wedge
 bevoegde gesag [bevoegde owerheid]: competent authority
 bevoegde owerheid [bevoegde gesag]: competent authority
 bevoegdheidsertifikaat: certificate of competence
 bevoegdheidstoets: competency test
 bevogtig [klam maak]: damp, dampen
 bevolkingsdigtheid: population density
 bevolkingsterftekoers: population death rate
 bewas: wax (sample)
 bewaste monster: waxed sample
 beweegootreding: moving offence
 bewegende reibalk: rolling straight-edge
 bewegingsbeperking: movement restriction
 bewegingspatroon: movement pattern
 bewerkbaarheid: workability
 bewoording: legend (road sign)
 bewyskrag [bewyswaarde]: evidential value
 bewyswaarde [bewyskrag]: evidential value
 bik (v.): chip (concrete)
 bikhamer: chipping hammer
 bikkling: chipping
 bind [set]: set (e.g. cement)
 bindbalk: strapping beam
 binddraad: tying wire
 bindelenskap: binding property
 binder: binder (general)
 binding [aanhegting]: bond
 bindkrag: tie force

- bindmiddel:** binder (liquid)
bindmiddelaabsorpsie: binder absorption
bindmiddelherwinningstoets: binder recovery test
bindmiddelinhoud: binder content
bindmiddellaag: binder film
bindmiddelsproeier: binder distributor
bindmiddelverspreiding: binder distribution
bindstof: binder (solid)
binne- (1): intra-
binne- (2) [intern]: internal
binneboorgathamer: down-the-hole hammer
binneboorgatopname: down-the-hole survey
binneboordring: inner freeway ring
binneboordpadraam: inner freeway box
binnekantstreep: inside edgeline
binnekordon: internal cordon
binnekordonlyn: internal cordon line
binne-kringpadstelsel: inner ring, inner ring-road system
binnelaan: inner lane, inside lane (fig. 1)
binnelig: courtesy light
binnelus: inner loop
binnepadraam: inner road box
binneboomdeurpad: inner box freeway
binneboompadstelsel: inner box road system
binnerit: internal trip
binnesluitklep: inside closing valve
binnesone: internal zone
binnesonerit: intrazonal trip
binneverkeer: internal traffic
binneverligte teken: internally illuminated sign
binnevoertuig: internal vehicle
binnewelwing: intrados
binnewisselpad: inner connection, inner ramp (fig. 3)
bint (n.): tie
bintbalk: tie-beam
bioafbreekbaar: biodegradable
biokliplaag: biostone line
biotiese grond: biotic soil
BIS [Bestuursinligtingstelsel]: MIS, Management Information System
bitumen: bitumen
bitumenbedek: bitumen-coated
bitumenemulsie: bitumen emulsion
bitumenpad: bitumen road
bitumensproeier: bitumen distributor
bitumenvoormenglaag: bitumen premix carpet
bitumineer: bituminize
bitumineus: bituminous
bituminese bindmiddel: bituminous binder
bituminese deklaag: bituminous surfacing
BKM [bruto kombinasieemassa]: GCM, gross combination mass
blad: slab
bladbrug: slab bridge
bliklewe: pot-life (e.g. of paint)
blinde aanloop: blind approach
blinde bult [blinde hoogte]: blind rise
blindeer: blind (e.g. prime coat)
blindeerbeton: blinding concrete
blindeerlaag [blinderingslaag]: blinding layer
blinde hoek: blind corner
blinde hoogte [blinde bult]: blind rise
blinde kol: blind spot
blinde nadering: blind approach (of traffic)
blindinger: blinding (road construction)
blinderingslaag [blindeerlaag]: blinding layer
blinde vlek: blind spot (retina)
blinkertjies [katoë]: catseyes
blitswagspring: jack-rabbit start
bloedalkoholkonsentrasie [BAK]: blood alcohol concentration, BAC
bloei (n.): bleeding (bitumen or concrete)
bloei (v.): bleed (bitumen on road surface)
bloeiende padoppervlak: bleeding road surface
bloeisyfer: bleeding value (bitumen)
blokkade: blockade
blokkiesbord: blockboard
blokkraak: block cracks
blokplaveisel: VIDE steenplaveisel
blok-voetoorang: block pedestrian crossing
blootgestelde vlak: exposed surface
blootstellingsfaktor: exposure factor
blus (v.): slake
blussing: slaking
blywende ongeskiktheid: permanent disability
bobaanloopkraan: travelling overhead crane
bobelas (v.): surcharge
bobou (mv. boboue): superstructure
bodem: invert
bodemblad: invert slab
bodemhoogte: invert level
bodemkunde [grondkunde, pedologie]: pedology, soil science
bodemondersoek: foundation investigation, soil investigation
bodemprots: bedrock
bodemuitlaatboorpunt: bottom discharge bit
boggeling: hogging
bogrens: upper bound
bogrensspesifikasie: upper limit specification
boggrond: topsoil (fig. 5)
bogrondafstroping: topsoil stripping
boggrondverwydering: topsoil removal
bokkraan: gantry crane
bolaag [deklaag (2)]: overburden (geol.)
bolaagdruk: overburden pressure (geol.)
bolas: surcharge, surcharge load (mass)
bolashoek: angle of surcharge
bolder: bollard, traffic bollard
bolpaal: bulb pile
bolvormig: bulbous
bolvormige punt: bulbous base (e.g. in situ pile)
bomaat: oversize

bomaatmateriaal: oversize material
 bondei: platoon (vehicles)
 bondeling: bunching, grouping, platooning
 bontloper: jay-walker
 bontloperij: jay-walking
 boog: (1) arch (architecture), (2) bend, curve (plan)
 boogaksie: arch action
 boogbekisting [boogsteierwerk]: arch centering
 boogbrug met dek op kruinvlak: arch bridge with deck at crown (fig. 8)
 boogdruk: arch pressure
 booghangbrug: bowstring bridge (fig. 8)
 boogklip [boogsteen]: arch stone
 boogsteen [boogklip]: arch stone
 boogsteierwerk [boogbekisting]: arch centering
 boog vorm [buig]: arch
 boom: tree (diagram: transportation planning)
 boomstoter: tree dozer
 boor (n.): drill (instrument)
 boor (v.): (1) bore (horizontal), (2) drill (vertical)
 boorgat: borehole
 boorgatbek: borehole collar
 boorgatstaat: borehole log
 boorkern: borehole core, drill core
 boorkernbeskrywing: core logging
 boorkroon: boring crown, drill crown
 boormanverslag: driller's record, driller's report
 boormasjien: drilling rig
 boormodder: drilling mud
 boorpaal: augered-hole pile, augered pile, auger pile
 boorsel [boorstof]: borings, drilling spoils
 boorstang: boring rod, drill stem, drilling rod
 boorstof [boorsel]: borings, drilling spoils
 boortoerusting: drilling equipment
 boortoring: drilling rig
 boorvloeistof: drilling fluid
 boorwerk: boring, drilling (process)
 borswering: breast wall, parapet (e.g. of bridge)
 bos: (1) boss (geol.), (2) bush (diagram: transportation planning)
 bo-sloot: gully head
 botsing: (1) collision (accident), (2) impact (action)
 botsingsbaan: collision course
 botsingsdiagram: collision diagram
 botsingsgeneig: collision-prone (person)
 botsingsgeneigdheid: collision proneness (person)
 botsing van agter: rear-end collision
 botskussing: crash cushion
 botspunt: collision point
 botspunt: point of impact

botsversperring: crash barrier
 bottelnek [knelpunt]: bottle-neck
 bou (n.) [konstruksie]: construction (e.g. road or bridge)
 bou (v.): construct
 boubeperking: building restriction (road)
 boubeperkingspad: building restriction road
 bougevaar [konstruksiegevaar]: construction hazard
 boukalk: building lime
 boulevard: boulevard
 boulyn: building line
 boustaal [struktuurstaal]: structural steel
 bouverbodstrook: building line
 BPR-ongelykheidsmeter [ongelykheidsmeter]: BPR roughometer, roughometer
 braam: burr
 brandbestrydingsvoertuig (Ord.) [brandweervoertuig]: fire-fighting vehicle
 brander: burner
 brandkraan: fire hydrant
 brandolie [stookolie]: fuel oil
 brandstofenkwa: fuel tanker
 brandweervoertuig [brandbestrydingsvoertuig (Ord.)]: fire-fighting vehicle
 breedte: width (e.g. of road)
 breek: break, fracture, rupture
 breekgate: break-away holes (e.g. on road signs)
 breeklas: breaking load
 breekpunt: (1) breaking point, (2) rupture point
 breekspanning: breaking stress
 breeksterkte: breaking strength
 breekvervorming: breaking strain
 breekweerstand: breaking resistance
 brei: knead
 breking [breek (2)]: break
 breksie: breccia
 breksieer: brecciate
 breksiesone: brecciated zone
 breek (1): (1) breach, fracture, rupture, (2) fraction (maths.)
 breek (2) [breking]: break
 breekfrekwensie: fracture frequency
 breekoppervlak: rupture surface
 breuksone: fracture zone
 breekspasiëring: fracture spacing
 breeksterkte: fracture strength
 breekvlak: fracture plane
 breekvulling: fracture filling (process)
 breekvulsel: fracture filling (materiaal)
 brok [brokstuk]: fragment (e.g. stone)
 brokkelbasi: break-away base (bv. van straatlig)
 brokkiesbord [partikelbord]: particle board
 brokklip [gebreekte klip, vergruisde klip]: crushed stone (for pavement)
 brokklipkroonlaag [gebreekteklipkroonlaag]: crushed-stone base
 brokstuk [brok]: fragment (e.g. stone)

bromfiets: moped
 bromponie: scooter
 bros: brittle
 brosheid: brittleness
 brug: bridge
 brugdek: bridge deck
 brugdeksnit: bridge deck section
 brugdrastuk: bridge bearing
 brugfondament: bridge foundation
 brughoof: abutment, bridge abutment
 brugpadteken [brugteken]: bridge sign
 brugportaal: bridge portal
 brugpyler: bridge pier
 brugreling: bridge railing, bridge rail
 brugstut: bridge support
 brugsympadjië: bridge side-walk
 brugteken [brugpadteken]: bridge sign
 bruikbare skouer: usable shoulder (fig. 5)
 bruto aslas: gross axle-load
 bruto digtheid: bulk density
 bruto kombinasie-massa [BKM]: gross combination mass, GCM
 bruto massa: gross mass
 bruto relatiewe digtheid: bulk relative density
 bruto voertuigmassa [BVM]: gross vehicle mass, GVM
 bruto vrag: gross load
 bry (n.) (v.): grout
 brying [brywerk]: grouting (general)
 brypomp: grout pump
 brypyp: grout pipe (fig. 11)
 bryvulling: grouting (e.g. of joints)
 brywerk [brying]: grouting (general)
 bufferstrook: buffer
 buidelwa: straddle carrier, straddle truck
 buig=: flexural
 buig (n.) [buiging (2)]: bend (e.g. in reinforcement)
 buig (v.) [boog vorm]: arch
 buigbaar: flexible (e.g. pavement)
 buigbaarheid: flexibility
 buigbare plaveisel: flexible pavement
 buiging (1): flexure
 buiging (2) [buig (n.)]: bend (e.g. in reinforcement)
 buigmoment: bending moment
 buigzaam: flexible (e.g. material)
 buigzaamheid: flexibility
 buigsame duiker: flexible culvert
 buigsame skuim: flexible foam
 buigsame skuimpoliëtiëen: expanded polyethylene, flexible foam
 buigskedule: bending schedule
 buigstuk: bend (e.g. in piping)
 buigstyfheid: flexural rigidity
 buikplaat: belly plate, landfill bottom guard
 buisawegaar: barrel auger
 buis-en-ballontoestel: tube-and-balloon device (alcohol test)

buisskramreling: box-beam guardrail
 buitegebied: (1) external area, (2) outlying area
 buite-kantstreep: outside edgeline
 buitekordon: external cordon
 buitekordonlyn: external cordon line
 buitelaan: outer lane (fig. 1)
 buitelus: outer loop
 buite-opname: external survey
 buiteraam-padstelsel: outer box road system
 buiterit: external trip
 buitesekegebied: outlying business district
 buiteseone: external zone
 buitestedelik: rural
 buitestedelike gebied: peri-urban area
 buitestedelike pad: rural road
 buitestedelike vervoer [platte-landse vervoer]: rural transport
 buitestraatbustermínus: off-street bus terminus
 buitestraatparkeerplek: off-street parking space
 buitestraatparkering: off-street parking
 buiteverankering: upper anchorage
 buiteverkeer: external traffic
 buitevoertuig: external vehicle
 buitewelwing: extrados
 buitewelwingbrug: spandrel arch bridge
 buitewelwinggevulde boog: spandrel-filled arch
 buitewelwingkolom: spandrel column
 buitewelwingmuur: spandrel wall
 buitewisselpad: outer ramp, outer connection (fig. 3)
 buiskolom: stub column
 bult: rise
 bus: bus
 busbedryf: bus operation
 busbewegings: bus movements
 busdiens: bus service
 bus-eindpunt [bustermínus]: bus terminus
 bus-en-treinry (n.): bus-'n-ride
 bus-en-treinry (v.) [ry bus en trein]: bus-'n-ride
 bushalte: bus stop (road sign)
 bushuisie: bus shelter
 businham: bus turnout
 buskonvooi: bus platoon
 buslaan: bus lane (road sign)
 busmoniteerstelsel: bus monitoring system
 busondernemer: bus operator, bus service operator
 busonderneming: bus service undertaking, bus undertaking
 buspad: busway
 busprioriteitslaan: bus priority lane
 busroete: bus route
 busskulling: bus shelter
 busstasie: bus station
 busstraat: bus street
 bustermínus [bus-eindpunt]: bus terminus

bustransit**bymiddel**

bustransit: bus transit (bus transport)
bus/trein-oorstapstasie: bus/rail
interchange station
bustydtafel: bus time-table
busvoorrangskema: bus priority lane scheme
BVM [bruto voertuigmassa]: GVM, gross
vehicle mass
bydraende faktor: contributory factor

bydraende oorsaak: contributory cause
bydrafaktor: participation factor
bykomende trek: overhaul distance
(earthworks)
bymeng: admix
bymengsel: admixture (aggregate)
bymiddel: additive

C

caisson: caisson
caissondekblad: caisson cover slab
chemiese aantasting: chemical attack
chemiese bestandheid: chemical resistance
chemiese inwerking: chemical action
chevron: chevron (road sign)

chevron-gidsmerker: chevron delineator
chevronstrepe: chevron stripes (e.g. on buses)
chevronwaarskuteken: chevron warning sign
cul-de-sac [keerweer]: blind alley,
cul-de-sac (with turning space)

D

- daaglikse verkeerspatroon: daily traffic pattern
 daaglikse verkeersvariasie [daaglikse verkeerswisseling]: daily traffic variation
 daaglikse verkeerswisseling [daaglikse verkeersvariasie]: daily traffic variation
 daal: descend
 dagha [mortel]: dagha, mortar
 dagsoom: outcrop, surface exposure
 dakvilt: roofing felt
 dalendedruk-permeameter: falling-head permeameter
 daling: descent
 damming [indamming]: ponding
 damp: vapour
 dampdruk: vapour pressure
 dampruimte: vapour space
 damsluis: dam gate
 dankie: thank you (road sign)
 data [gegewens]: data
 data-aantekenstelsel: data logging system
 data-insameling: data collection
 datavel: data sheet
 dataverkrygingstelsel: data-acquisition system
 deel: member
 deelgaping: lag (e.g. between vehicles)
 deelklawer: parclo, partial cloverleaf
 deelklawerrigtingteken: partial cloverleaf direction sign (road sign)
 deels gerond: sub-rounded (e.g. pebble)
 deels verdig: semi-compacted
 deeltaxi: shared taxi
 deeltjie [partikel]: particle
 deeltjiemateriaal: particulate material
 defekte remme: defective brakes, faulty brakes
 defleksie: deflection (road)
 defleksiehoek [afwykingshoek]: angle of deflection
 defleksiemeting: deflection measurement
 deflektometer: deflectometer
 deflokkuleer [ontvlok]: deflocculate
 deflokkuleermiddel: deflocculating agent
 deformatsie [vervorming (2)]: deformation
 deformeer [vervorm (2)]: deform
 degradasie: degradation
 degradering: degradation
 dek (n.): deck
 dek (v.) [bedek]: surface (e.g. road)
 dekblad: (1) capping slab, coping slab, (2) deck slab (of bridge), (3) cover slab (e.g. of caisson)
 dekking [bedekking]: cover (e.g. layer thickness)
 dekkingstelling: coverage count
 deklip: capping stone, coping stone
 deklaag (1): surface course, surfacing (fig. 5)
 deklaag (2) [bolaag]: overburden (geol.)
 deklaagmateriaal: surfacing material (road)
 deklaagpad [bedekte pad]: surfaced road
 deklaagskouer [bedekte skouer]: surfaced shoulder
 dekompressie [drukverligting]: decompression
 dekplaat: cover plate (e.g. over manhole)
 dekprogram [bedekkingsprogram]: surfacing programme
 deksel: cover (e.g. of manhole)
 deksteen: capping brick, coping brick (e.g. on wall)
 dekstrook: capping, coping
 dekstuk: cover
 dekvêl: overlay (over map)
 dekkerhouding: coverage ratio (e.g. bus service)
 delinieer: delineate
 deliniëring: delineation
 deliniëringmerk: delineation mark
 delta: delta (geol.)
 demp: (1) absorb (e.g. energy), (2) damp, dampen (e.g. shock), (3) snub (pressure meter)
 dempbak: stilling basin
 demper: (1) attenuator (absorbs energy), (2) snubber (e.g. of pressure meter)
 dempkom: stilling basin
 demppot: dash pot
 dempverhouding: damping ratio
 dempversperring: inertial barrier
 dendriet: dendrite
 denkbeeldige laan: notional lane
 depressie: depression (geol.)
 derde laan: third lane (fig. 1)
 dertigste hoogste jaarlikse uurvolume: thirtieth highest annual hourly volume
 desibel: decibel
 desikator: desiccator (appliance)
 deskundige getuienis: expert evidence, expert testimony
 detektor: detector
 deurbuig: deflect
 deurbuiging: deflection (mech.)
 deurbus: through bus
 deurdring [penetreer (1)]: penetrate
 deurdringing [penetrasie(1)]: penetration
 deurgang: thoroughfare (general)
 deurgrawe: excavate (e.g. tunnel)
 deurgrawe en opvul: cut and fill

- deurgrawing: (1) cut, cutting,
 (2) excavation (e.g. road)
 deurgrawingshellings: cutslope (fig. 4)
 deurgrawingswand: cut face
 deurlaan: through lane
 deurlatend: permeable, pervious
 deurlatendheid [permeabiliteit]:
 permeability, perviousness
 deurlatendheidsmeter [permeameter]:
 permeameter
 deurlatendheidstoets: permeability test
 deurloop [arkade]: arcade
 deurloopmenger: continuous mixer
 deurlopende brug: continuous bridge
 deurlopende monsterneming: continuous
 sampling
 deurlopende skeier: continuous divider (in
 median)
 deurlopende telling: continuous count
 (vehicles)
 deurlopende tydperk [aangenlopende tydperk,
 ononderbroke tydperk]: continuous period
 deurlopende verkeersvloei: continuous
 traffic flow
 deurlopende voetstuk: continuous footing
 deurlopendheid: continuity
 deurpad: freeway (fig. 2 & 3)
 deurpad begin: freeway begins (road sign)
 deurpadraam: freeway box
 deurpadtong [deurpaduitloper]: freeway spur,
 spur
 deurpaduitloper [deurpadtong]: freeway spur,
 spur
 deurpers: extrude (pipes)
 deurpersprofiel: extruded section
 deurrit: external-external trip, through
 trip
 deurroete: through route
 deurryterminus: through terminus
 deurset [deurvloei (2)]: throughput
 deurskof: line-haul
 deurskofbusdiens: line-haul bus service
 deurskofvervoer: line-haul transport
 deursnee [diameter]: diameter
 deurstadroete [transstadroete]: cross-town
 route
 deurstroming: discharge
 deurstromings=: discharge (e.g. under
 bridge)
 deurstromingskoeffisiënt: discharge
 coefficient
 deurstroom: discharge (e.g. under bridge)
 deurtrek: permeate
 deurtydband: through-time band (traffic
 lights)
 deurverkeer: through traffic
 deurverkeerlaan: through-traffic lane
 deurvloei (1): through-flow
 deurvloei (2) [deurset]: throughput
 diafragma: diaphragm
 diafragmapomp: diaphragm pump
 diamantboorpunt: diamond bit, diamond drill
 bit
 diamantrigtingteken: diamond direction sign
 (road sign)
 diamantwisselaar: diamond interchange
 (fig. 2)
 diameter [deursnee]: diameter
 diamiktiet: diamictite
 diensbaarheid: serviceability
 diensbaarheidsdragrens: serviceability limit
 loading capacity
 diensbaarheidsgrenstoestand: serviceability
 limit state
 diensbaarheidsindeks: serviceability index
 diensbus: duty bus
 diensleiding: service duct
 dienslewe: service life
 dienspad: service road
 diensparkering: attendant parking
 dienspeil: level of service
 diensrem: service brake
 diensstasie: service station
 diens tyd: service time (e.g. at toll gate)
 diensvolume: service volume
 diepbalk: deep beam
 diepsondering: deep sounding
 diepte: depth
 dieptebestek: depth range
 dieptepeiling: sounding
 dieptewaarneming: depth perception
 diepverdigting: deep compaction
 differensiaal= (a.) [differensieel]:
 differential
 differensiaal (n.): differential (maths.)
 differensieel [differensiaal= (a.)]:
 differential
 differensiële beweging: differential
 movement
 differensiële vassakking: differential
 settlement
 diffraksie: diffraction
 diffundeer (v.): diffuse
 diffusie: diffusion
 diffuus (a.): diffuse
 dig: dense (soil profiling)
 dig gegradeer: densely graded
 diggegradeerde mengsel: dense-graded mixture
 diggepakte partikels: closely packed
 particles
 diggradering: dense grading
 digitale spoedmeter: digital speedometer
 digitale terreinmodel: digital terrain model
 digkliefbaar [fissiel]: fissile (rocks)
 digte gradering: dense grading
 digtheid: density
 digtheidsgradiënt: density gradient
 digtheidsmeter: densimeter
 digtheidstoestel: density device
 digtheidsverlaging: dedensification
 digtheid verlaag: dedensify
 dikgelaagde strata: thickly-bedded strata

- dikte: thickness
 dimensie: dimension (maths.)
 dinamiese belasting: dynamic loading
 Dinamiese Keëlpenetrasietoets [DKP-toets]:
 Dynamic Cone Penetration Test, DCP test
 Dinamiese Keëlpenetrometer [DKP]: Dynamic
 Cone Penetrometer, DCP
 dinamiese krag: dynamic force
 dinamieseresponsiefaktor: dynamic response
 factor
 dinamiese toetsing: dynamic testing
 dinamiese weegproses: dynamic weighing
 process
 direk [regstreeks]: direct
 direkte beligting: direct lighting
 direkte bitumen: straight-run bitumen
 direkte draai: direct turn
 direkte elasticiteit: direct elasticity
 direkte pad [regstreekse pad]: direct road
 direkte roete: direct route
 direkte wisselpad: direct connection, direct
 ramp (fig. 3)
 disaggregasie: disaggregation
 disaggregering: disaggregation
 disintegrasie: disintegration
 disintegreer: disintegrate (geol.)
 disintegrering: disintegration
 diskontinuiteitsoppervlak: discontinuity
 surface
 diskontokoers: discount rate
 diskordansie: unconformity
 disperseer: disperse
 dispersie: dispersion
 dispersiewe grond: dispersive soil
 distillasie: distillation
 distilleerres: distillation residue
 distillering: distillation
 distrik: district (transportation study)
 distrikspad: district road
 divergeer (1) [uiteenloop]: diverge (roads)
 divergeer (2) [uiteenvloei]: diverge
 (traffic)
 divergeergebied: diverging area
 divergeerhoek: diverging angle
 DKP [Dinamiese Keëlpenetrometer]: DCP,
 Dynamic Cone Penetrometer
 DKP-toets [Dinamiese Keëlpenetrasietoets]:
 DCP test, Dynamic Cone Penetration Test
 dodetal [sterftesyfer]: number of deaths
 dodetal: death toll
 doeane - stop: customs - stop (road sign)
 doek [stof]: fabric (textile)
 doekfiltreeraanleg: bag house, fabric filter
 collector
 doekfiltreerder: fabric filter collector
 doelgradering: target grading
 doelsterkte: target strength
 doeltreffend: efficient
 doleriet: dolerite
 dolomiet: dolomite
 domkrag: jack (fig. 11), jacklift
 domkragraam: jacking frame
 domkragstang: jack rod
 domkragstasie: jacking station
 domkragstruktuur: jacking structure
 domkragtussenstasie: intermediate jacking
 station
 domkragwerk: jacking
 domp (v.): dip (lights)
 dompelindeks: immersion index
 dompeltoets: immersion test, immersion tray
 test
 dompelvibreerder (1): internal vibrator
 dompelvibreerder (2) [staafvibreerder]:
 poker vibrator, prober vibrator
 domplig [gedompte lig]: dipped light,
 passing beam
 dompskakelaar: dip switch
 doodloopstraat: dead-end street (no turning
 space, also road sign)
 doodstrik: death trap
 dooiflas: dead load, superimposed dead load
 (on bridge)
 dooiemanskruk: dead man's handle
 dor [droog (2)]: arid
 dorpsgrens: town boundary
 dorpsnaam: town name (road sign)
 draa: bearing
 draadborsel: wire brush
 draad-en-klipbestrating: wire-stone pitching
 draadkorf: wire cage
 draadmandjie: wire basket
 draagbare teken: portable sign
 draai (n.): bend, curve (road)
 draaibeperking: turning restriction
 draaibeweging: turning movement
 draaiboor: rotary drill
 draai-emmer: rotary bucket
 draaihoek: angle of turn
 draai-inham: turning bay
 draaikonflik: turning conflict
 draailaan: turning lane (fig. 2)
 draailempe: rotavator
 draai links: turn left (road sign)
 draai links teen rooi na stilhou: left turn
 on red after stop (road sign)
 draainadeel: turn penalty
 draaipad [glippad]: slip road, turning road
 (fig. 2)
 draai regs: turn right (road sign)
 draaisein: turn signal
 draaisirkel: turning circle
 draaisjabloon: turning template
 draaiskyf: turntable
 draaispoed: turning speed
 draaispoor: turning path, turning track
 draaispoorwydte: turning-track width
 draaistel: bogie
 draaistraal: turning radius
 draaivat (n.): cornering
 draai vat (v.): corner
 draalverbod: turning prohibition

- draaiverbodteken: no-turn sign
 draaiverkeer: turning traffic
 draaiverkeerlaan: turning-traffic lane
 draal (v.): lag
 drabalk: cap beam
 dradruk: bearing pressure
 draer: carrier
 drakussing: bearing pad (bridge)
 dralende groen flikkerpyltjie: lagging green flashing arrow
 draling: lag (lengthening of period, e.g. of traffic light)
 dramuur: bearer wall, bearing wall, load-bearing wall
 drapaal: bearing pile
 draplaat: bearing plate (fig. 11)
 draspanning: bearing stress
 drastel: dolly (heavy vehicle)
 drastrook: bearing strip
 drastuk: bearing (bridge)
 drastukwrywingskrag: frictional bearing restraint
 dravermoë: (1) bearing capacity (mass), (2) carrying capacity (e.g. of roadway)
 dravlak (1): bearing area, bearing face, bearing surface
 dravlak (2) [bedding]: seat, seating
 dreineer: drain
 dreineeraar: finger drain
 dreineerkanaal: drainage channel
 dreineerlaag: filter blanket
 dreineerpyp: drain pipe
 dreineerstelsel: drainage, drainage system
 dreineervoor: drainage ditch
 dreinering: drainage
 drenk (v.): prime (road)
 drenkbitumen: bitumen prime
 drenking: priming
 drenklaag: prime coat (road)
 drenkmiddel: prime, primer, priming material (road)
 drenkteer: tar prime
 dreunoppervlak: rumble surface
 dreunstrook: rumble strip
 dreuntoestel: rumble device
 drewel (n.): drift, drift pin
 dreweling: drifting
 driebaanpad: three-carriageway road
 drie balkproeflastoets: three-bearer proof load test
 driebeenaansluiting: three-leg junction, three-way junction
 driehoek: triangle
 driehoekig: triangular
 driejukbalans: triple-beam balance
 driepuntgordel [driepuntsitplekgordel]: three-point belt, three-point seat belt
 driepuntsitplekgordel [driepuntgordel]: three-point belt, three-point seat belt
 drieskarnierboogbrug: three-hinged arch bridge (fig. 8)
 driestraaldraai: three-centred curve
 drievlakbrug: three-level bridge (fig. 3)
 drievlakkruising: three-level crossing (fig. 3)
 driewandkernbuis: triple-tube core barrel (drilling)
 driewiel: tricycle
 driewielvoertuig: three-wheeled vehicle, three-wheeler
 drif: (1) drift (road sign), (2) ford
 drinkbestuurder: drinking driver
 droë digtheid: dry density
 droë klipbestrating: dry-stone pitching
 droër: drier
 droë sifting: dry sieving
 droëverdigtingstechniek: dry-compaction technique
 dromhyser [konkahyser]: barrel hoist
 drommengproses: drum-mixing process
 dronk bestuurder: drunken driver
 dronk bestuurder: drunken driver
 droog (1): dry
 droog (2) [dor]: arid
 drooglê: drain (marsh)
 drooglegging: drainage (marsh)
 droogmiddel: desiccant
 droogpunt: dry point
 droogtrommel: drying drum, drier drum
 druk=: compressive
 druk (n.): pressure
 drukankerpaal: thrust pile
 drukblok: thrust block (fig. 10)
 drukbryvulling: pressure grouting
 drukdeel: compression member
 drukgespegordel [drukgespesitplekgordel]: press buckle belt, press buckle seat belt
 drukgespesitplekgordel [drukgespegordel]: press buckle belt, press buckle seat belt
 drukgolf: compressional wave
 drukgradiënt: pressure gradient
 drukhoogte: head, pressure head (hydraulics)
 drukkant: compression side (fig. 10)
 drukknopverkeerslig: push-button traffic light
 drukkrag: compression force, compressive force (fig. 10)
 druklug [perslug, saamgeperste lug]: compressed air
 druklugboor [lugboor]: air drill, pneumatic drill
 druklugcaissonmetode: pneumatic caisson method
 drukmeter: pressure gauge
 drukontlasklep: pressure relief valve
 drukontlasmangatdeksel: pressure-relieving manhole
 drukpaal: compression pile
 drukplaat: thrust plate (e.g. pipe jacking)
 drukseël: compression seal
 druksel: pressure cell
 drukspan: compress (e.g. bar, fig. 10)

- drukspanning: compression stress,
 compressive stress (fig. 10)
 drukstaaf: compression bar (reinforcement)
 drukstaal: compression steel (reinforcement)
 druksterkte: compression strength,
 compressive strength
 druk straat: crowded street
 drukventilasie: forced ventilation
 drukventilering: forced ventilation
 druk verkeer: heavy traffic (temporary)
 drukverkeerpad [besige pad]:
 heavily-trafficked road
 drukverligting [dekompressie]: decompression
 drukvervorming: compression strain,
 compressive strain
 drukwapening: compression reinforcement
 dryf [bestuur (2)]: drive
 dryfas: driving axle
 dryfdigtheid: buoyant density
 dryfgeneigdheid: buoyancy
 dryfkop: drive head (drilling)
 dryfkrag: buoyant force
 dryfkragtig: buoyant
 dryfvermoë: buoyancy
 dryfwerking: buoyancy effect
 dryer [bestuurder (2)]: driver
 dubbelbaanbrug: dual-carriageway bridge
 dubbelbaan-dwarspad [dubbelbaan-kruispad]:
 dual-carriageway cross-road (fig. 2)
 dubbelbaan-kruispad [dubbelbaan-dwarspad]:
 dual-carriageway cross-road (fig. 2)
 dubbelbaanpad: double carriageway, double
 carriageway road, dual-carriageway,
 dual-carriageway road
 dubbeldekkbus [dubbeldekker]: double-deck
 bus, double decker
 dubbeldekker [dubbeldekkbus]: double-deck
 bus, double decker
 dubbeldekkpad: double-deck road
 dubbeldekkstruktuur: double-deck structure
 dubbelgrensspesifikasie: double limit
 specification
 dubbellaagteorie: double-layer theory
 dubbellaanlus: double-lane loop
 dubbellaanverkeer: double-lane traffic
 dubbellaanwisselpad: double-lane ramp
 dubbelmodus: dual mode
 dubbelmodusvoertuig: dual-mode vehicle
 dubbelparkeer: double park
 dubbelparkering: double parking
 dubbelrollerbreker: double roll crusher
 dubbelseël: double seal
 dubbelsig [dubbelvisie]: double vision
 dubbelspasiëring: dual spacing
 dubbelspoorlyn: double-track railway
 dubbelspoorstelsel: dual-rail system,
 duorail system
 dubbelvisie [dubbelvisie]: double vision
 dubbelvleuelpadteken: butterfly sign (road
 sign)
 dubbelwandkernbuis: double-tube core barrel
 (drilling)
 dubbelwenteloprit: interlocking helical ramp
 dubbelwiel: dual wheel
 duik (1): (1) dip, sag, (2) dip (e.g. road),
 (3) indentation
 duik (2) [holte (2)]: depression (road)
 duikboog: dip curve, sag curve
 duiker: culvert
 duikerkokker: culvert barrel
 duikerkopmuur: culvert headwall
 duikeruitlaat: culvert outlet (fig. 4)
 duikiesdraad: indented wire (stressed
 concrete wire, fig. 11)
 duikkruising: dish crossing
 duik vertikale boog: sag vertical curve
 duikweg: subway (fig. 3)
 duin: dune
 duinsand: dune sand
 duinstraat: dune street
 duktiel [rekbaar]: ductile
 duktiliteit [rekbaarheid]: ductility
 dunwandbuis: thin-walled tube
 duskantste bushalte: near-side bus stop (at
 intersection)
 duursaamheid: durability
 duur van fase: length of phase (traffic
 light)
 dwaal: wander (vehicle)
 dwangtrekoond: forced draft oven
 dwars=: transverse
 dwarsbalk: cross-beam
 dwarsdeursnee [dwarsnit]: cross-section,
 transverse section
 dwarsglip: sideslip (e.g. tyre)
 dwarselling: cross slope
 dwarskrake: transverse cracks
 dwarspad [kruispad]: cross-road,
 intersecting road (at grade)
 dwarspadrigtingteken: cross-road direction
 sign (road sign)
 dwarsskuurmerk: side scuff mark
 dwarsnit=: cross-sectional
 dwarsnit (n.) [dwarsdeursnee]:
 cross-section, transverse section
 dwarsnitoppervlakte: cross-sectional area
 dwarsnitprofiel: cross-sectional profile
 dwarsspanning: transverse stress
 dwarsstaaf: cross-bar
 dwarsstaal: lateral steel (reinforcement)
 dwarsstraat [kruisstraat]: cross-street
 dwarsval: cross-fall
 dwarsverdeling: transverse distribution
 dwarsverkeer [kruisverkeer]: cross-traffic
 dwarsvloei: cross-flow (traffic)
 dwarsvryruimte: lateral clearance
 dwarswinde: cross-winds (road sign)

E

eenas= (a.): single-axled
 eenassige druksterkte: uniaxial compressive strength
 eenbaanpad [enkelbaanpad]: single-carriageway road (fig. 1)
 eendoelpad: single-purpose road
 eenheidsgewig: unit weight
 eenheidshidrograaf: unit hydrograph
 eenheidskoste: unit cost
 eenheidslengte: unit length
 eenheidsmassa: unit mass
 eenheid vir ongeluksondersoeke [ongeluksondersoekeneenhede]: accident investigation unit
 eenmanbus: one-man-operated bus
 eenrigting: one-way (road sign)
 eenrigtingbeweging: one-way movement
 eenrigtingblad: one-way slab
 eenrigtingdrastuk: unidirectional bearing
 eenrigtingpaar: one-way couplet, one-way pair
 eenrigtingrit: one-way trip
 eenrigtingstelsel: one-way system
 eenrigtingstraat: one-way, one-way street
 eenrigtingstraatstelsel: one-way street operation
 eenrigtingstraatverspreidingstelsel: one-way street distribution system
 eenrigtingtoegang: one-way access
 eenrigtingverkeersplan: one-way traffic plan
 eenrigtingverkeersvloei: one-way traffic flow
 eenrigtingverklikker: directional detector
 eenspoorkoekepan: monorail
 eenspoortrein: monorail
 eentandskeurploeg: one-point ripper
 eenvormigheid: uniformity
 eenvormigheidskoëffisiënt: coefficient of uniformity, uniformity coefficient
 eerste aanleidende oorsaak [grondliggende oorsaak, primêre oorsaak]: primary cause (legal term)
 eerste hulpos: first-aid station
 eerste laan: first lane (fig. 1)
 effektiewe diepte: effective depth
 effektiewe wydte: effective width
 effek van ontwerpwerking: design action effect
 effen (v.): level
 effenaarbalk: levelling beam (paver)
 effenaarskoen: levelling shoe (paver)
 effening: (1) smoothing, (2) planing (e.g. of road surface)
 effeningslaag [effenlaag]: levelling course (fig. 5)

effenlaag [effeningslaag]: levelling course (fig. 5)
 effense draai: slight curve (road sign)
 effens grof: slightly rough (soil profiling)
 effens klam: slightly moist (soil profiling)
 effens plasties [EP]: slightly plastic, SP
 effens verweer: slightly weathered (soil profiling)
 eg (n.) (v.): harrow
 egaligheid [bestendigheid]: consistency (quality control)
 eielas: dead load, self load (structure)
 eiendomsgrens: property line (fig. 1)
 eiland [verkeerseiland]: traffic island, island (fig. 2)
 eilandberg [inselberg]: inselberg
 eind= [uiterste]: ultimate
 einde van deurpad: end of freeway (road sign)
 einde van dubbelbaanpad: end of dual roadway (road sign)
 einde van ompad: end of detour (road sign)
 eindige element: finite element
 eindpeil: terminal level
 eindpunt= [terminus=]: terminal
 eindpunt (n.) [terminus]: terminal, terminus
 eindpuntgebied: terminal area
 eindpuntgebou: terminal building
 eindput: reception pit (e.g. pipe jacking)
 eindstand: final position
 eindtoestand: terminal condition
 eindtreksterkte [ETS]: ultimate tensile strength, UTS
 eindverkeer: terminating traffic
 ekologiese wanopvatting: ecological fallacy (transportation)
 eksemplaar: specimen (e.g. test)
 eksentriese brypyp: eccentric grout tube
 eksentrisiteit: eccentricity
 eksklusiewe buslaan [uitsluitlike buslaan]: exclusive bus lane, reserved bus lane
 eksklusiewe voetgangerfase [uitsluitlike voetgangerfase]: exclusive pedestrian phase
 eksperimentele seksie [proefstrook]: experimental section (of road)
 eksponensiaal (a.) (n.): exponential
 eksponent: exponent
 eksponentfaktor: exponent factor
 ekstrapolasie: extrapolation
 ekstrapoleer: extrapolate
 ekstrapolering: extrapolation
 ekstra-swaar voertuig: extra-heavy vehicle
 ekwivalensiefaktor: equivalency factor
 ekwivalent (a.) [gelykwaardig]: equivalent

ekwivalent (n.): equivalent
 ekwivalente 8 200-kg-asmassa: equivalent
 8 200 kg axle mass
 ekwivalente 80-kN-aslas: equivalent 80 kN
 axle load
 ekwivalente aslas: equivalent axle load
 ekwivalente asmassa: equivalent axle mass
 ekwivalente wiellas: equivalent wheel load
 ekwivalente wielmassa: equivalent wheel mass
 ekwiviskositeitstemperatuur [EVT]:
 equiviscous temperature, EVT
 elasties: elastic
 elastiese defleksie: elastic deflection
 elastiese liggaam: elastic body
 elastiese skarnier: elastic hinge
 elastiese styfheid: elastic stiffness
 elastisiteit: elasticity
 elastisiteitsmetode: elasticity method
 elastisiteitsmodulus: elasticity modulus,
 modulus of elasticity
 elastisiteitsteorie: elasticity theory,
 theory of elasticity
 elastomeer: elastomer
 elastomeerdrakussing: elastomer bearing pad
 elastomeriese drakussing: elastomeric
 bearing pad
 elasto-plastiese gedrag: elastic-plastic
 behaviour
 elektroforese: electrophoresis
 elektroniese hoofreëlaar: electronic master
 controller (traffic lights)
 elektroniese reëlaar: electronic controller
 (traffic light)
 elektroosmose: electro-osmosis
 element: element
 elevasie: elevation
 emmer: bucket
 emulgeer [emulsifiseer]: emulsify
 emulgeerder [emulsifiseerder]: emulsifier
 emulsie: emulsion
 emulsifiseer [emulgeer]: emulsify
 emulsifiseerder [emulgeerder]: emulsifier
 endossement: endorsement (e.g. on licence)
 energiebreker: energy dissipator
 energie-inset [arbeidsinset]: effort (e.g.
 in pile-driving)
 enkelbaanpad [eenbaanpad]: single
 carriageway road (fig. 1)
 enkeldekkbus [enkeldekker]: single-deck bus,
 single decker
 enkeldekker [enkeldekkbus]: single-deck bus,
 single decker

enkeleenhed: single unit, SU (e.g. truck)
 enkelgelid [agter mekaar]: single file
 enkelgroottemateriaal: single-sized material
 enkelritpermit: single-trip permit
 enkelseël: single seal
 enkelspoorlyn: single-track railway
 enkelstraalkoplamp: single-beam headlamp
 enkelvleuelteken: cantilever sign,
 half-butterfly sign (road sign)
 enkelvoertuigongeluk: single-vehicle
 accident
 enkelvormstelsel: individual mould system
 enkelwandkernbuis: single-tube core barrel
 entbekisting: stop end (e.g. for beams)
 entblok: end block (fig. 11)
 entdop: end cap (fig. 11)
 entsluiter: stop end (e.g. for pipes)
 entspan: jack span (e.g. bridge)
 eolies: aeolian
 eoliese afsetting [windafsetting]: aeolian
 deposit
 eoliese sand: aeolian sand
 EP [effens plasties]: SP, slightly plastic
 epoksihars: epoxy resin
 epoksimortel: epoxy mortar
 erdepyp: earthenware pipe
 erdewerk: earthenware (e.g. pipe)
 ergheidsindeks: severity index
 ergheidskaal: severity scale
 ergo-slik: ergo-type slimes
 erodeer: erode
 erodeerbaar: erodible (slope)
 erosie: erosion
 ertsaar: vein
 eskarp [platorand]: escarpment
 etensuurspits: lunch-hour peak
 etiket: label, tag
 etiketteer: label
 ETS [eindtreksterkte]: UTS, ultimate tensile
 strength
 evaluering: evaluation
 EVT [ekwiviskositeitstemperatuur]: EVT,
 equiviscous temperature
 ewekansige getal: random number
 ewekansige veranderlike: random variable
 ewekansige veranderlikheid: random
 variability
 ewenaar: differential (machine)
 eweredig verspreide las: uniformly
 distributed load
 ewewig [balans]: balance, equilibrium
 exit [uitgang]: exit

F

- faal: fail (e.g. paint)
 failing: failure (e.g. paint)
 fase: phase (e.g. of traffic light)
 fasekonstruksie: stage construction
 fasereëling: timing of phases
 fasevolgorde: phase sequence
 fasiliteit [gerief]: facility
 fassielêer: fascia girder
 FAVT [fynstofaggregaatvergruisingstoets]:
 FACT, fines aggregate crushing test
 Federal Highway Administration [FHWA]: *IDEM*
 felsiet: felsite
 ferm: firm (soil profiling)
 ferrikreet: ferricrete
 FHWA [Federal Highway Administration]: *IDEM*
 fiets: bicycle, cycle
 fietsbaan: cycle way (fig. 6)
 fietslaan: cycle lane, cyclist lane (fig. 6)
 fietspad: cycle path (general, fig. 6)
 fietsrenbaan: cycle track
 fietsroete: cycle route (fig. 6)
 fietsryers: cyclists (road sign)
 fietsryers verbode: no cyclists (road sign)
 fietsrypaadjie: cycle track
 filter (n.): filter
 filtrasie: filtration
 filtreer: filter
 filtreerdoek: filter fabric
 filtreerlaag: filter bed, filter layer
 filtrering: filtration
 finale padhoogte: finished road level
 fisiese beheer: physical control (of vehicle)
 fisiese versperring: physical barrier
 fisiografie: physiography
 fisiografies: physiographic
 fissiel [digkliefbaar]: fissile (rocks)
 flankwal: groin, groyne
 flens: flange
 flenskop: flanged head
 flikker: flicker
 flikkerlig: flicker light
 flikkerrigtingwyser: flicker direction indicator
 flits (n.): flashlight (USA), torch
 flits (v.): flash
 flitsbaken: flashing beacon
 flitsende lig [flitslig]: flashing light
 flitser: flasher
 flitslig [flitsende lig]: flashing light
 flitspunt: flash point
 flitssein: flashing signal
 flitsstuikswelwerk: flash-butt welding
 flitswyser: flashing indicator
 flodder (n.) [flodderwerk]: slurring, slushing
 flodder (v.): slurry, slush
 flodderklipbestrating: grouted stone pitching (fig. 4)
 flodderseël: slurry seal
 flodderwerk [flodder (n.)]: slurring, slushing
 flokkulasie: flocculation
 flokkuleer [uitvlok]: flocculate
 flokkulering: flocculation
 fluïditeit [vloeibaarheid]: fluidity
 fluktuasie [skommeling, wisseling]: fluctuation
 fluktueer [skommel, wissel]: fluctuate
 fluoresseermateriaal: fluorescent material
 fluorensensieverligting: fluorescent lighting
 fluviaal [rivier=]: fluvial
 foelie-omhul (v.): foil-wrap
 foliasie: foliation
 foliëring: foliation
 fondament: foundation
 fondamentbelasting: foundation loading
 fondamentblad: foundation slab
 fondamentgraver: foundation digger
 fondamentingenieurswese: foundation engineering
 fondamentondersoek: foundation investigation
 fondamenteontwerp: foundation design (of structure)
 fondamentplaat: base plate, bed plate (of machine)
 fondamentvassakking: foundation settlement
 fondamentevoering: foundation lining
 fondeer: found
 fondeerdiepte: foundation depth, founding depth
 fondering: founding
 fopstrik: booby trap
 formasie: formation
 formasiebreedte: formation width (fig. 5)
 formasiehoogte: formation level (fig. 5)
 fosfaat= [fosfaties]: phosphatic
 fosfaties [fosfaat=]: phosphatic
 fosfops: phosphogypsum
 fotodataregistrasie: photologging
 fotodataregistreerder: photologger
 fotodataregistrering: photologging
 fotogrammetrie: photogrammetry
 fotogrammetries: photogrammetrical
 foutkromme: error curve
 fraksie: fraction (soil science)
 fraktiel: fractile
 freaties: phreatic
 freatiesvlak: phreatic surface

frekwensie: frequency
frekwensieverdeling: frequency distribution
frommeldraadskramreling: chain-link
guardrail
frontpad [langsliggende dienspad]: frontage
road
frontstorting: end tipping (embankment)
frontuitlaatboorpunt: face discharge bit
fundamentele karakterisering: fundamental
characterization (of material)
funksionele analise: functional analysis
fyn aggremaat: fine aggregate
fyngeaagdheid: lamination (geol.)
fyngrond: soil fines (finer than 0,425 mm)

fynheid: fineness
fynheidsmodulus: fineness modulus
fynkorrel= [fynkorrelrig]: fine-grained
(e.g. aggregate)
fynkorrelrig [fynkorrel=]: fine-grained
(e.g. aggregate)
fynmeul: grinding mill
fynsandfraksie: fine sand fraction
fynsif: fine sieve
fynstof: fines
fynstofaggremaatvergruisingstoets [FAVT]:
fines aggregate crushing test, FACT
fynstofindeks: fines index

G

- gabbro:** gabbro
galgkraan: derrick crane
galvanisering [versinking]: galvanizing
gang (1): (1) aisle (parking ground),
 (2) dyke (geol.)
gang (2) [kanaal (2)]: duct
gangbrug: through bridge
gaping: gap
gapingbenutting: gap acceptance
gapingbenuttyd: gap acceptance
gasbeton [skuimbeton]: aerated concrete,
 cellular concrete, foam concrete, gas
 concrete
gasblasie: vesicle
gasholte: vesicle
gat: gouge
gatsometer: gatsometer
gawe rots: sound rock
GDV [gemiddelde daaglikse verkeer]: ADT,
 average daily traffic
geartikuleer: articulated
geartikuleerde bus [skarnierbus]:
 articulated bus
geartikuleerde koppeling: articulated
 coupling
geartikuleerde voertuig [skarniervoertuig]:
 articulated vehicle
gebalanseerde straatstelsel: balanced street
 system
geband: banded (geol.)
gebars [gekraak (2)]: cracked (general)
gebied: area
gebied-tydperkpermit: area-period permit
gebiedverkeersbeheer: area traffic control
gebiedverkeerspatrolie: area traffic patrol
gebikte oppervlak: chipped surface
gebluste kalk: hydrated lime, slaked lime
gebondelde stawe: bundled bars
gebondelde stringe: bundled strands
 (fig. 11)
gebonde motorryer: captive car-user
gebonde ryer: captive rider
gebrande bindmiddel: burnt binder
gebreekte klip [brokklip, vergruisde klip]:
 crushed stone (for pavement)
gebreekteklipkroonlaag [brokklipkroonlaag]:
 crushed-stone base
gebroke boog: broken-back curve
gebroke draai: broken-back curve (road)
gebruikersvoordeelverhouding: user-benefit
 ratio
gebruikskode: code of practice
gedeelte (1): fraction (e.g. stone)
gedeelte (2) [seksie]: section (e.g. of
 road)
- gedeeltelike lasfaktor:** partial load factor
gedeeltelike spanbeton: partially
 prestressed concrete (fig. 10)
gedeeltelike spanning: partial tensioning
gedeeltelike toegangsbeheer: partial control
 of access
gedeeltelike veiligheidsfaktor: partial
 safety factor
gedeeltelike voorspanning: partial
 prestress, partial prestressing (fig. 10)
gedeelteelik verkeersgeaktueerde verkeerslig:
 semi-traffic-actuated traffic light
gedeelteelik versadig: partially saturated
gedemineraliseerde water: demineralised
 water
gedisintegreerde partikels: disintegrated
 particles
gedompte lig [domplig]: dipped light,
 passing beam
gedrag: behaviour (e.g. road or driver)
gedragsdata: behavioural data
gedragsmodel: behavioural model
geëlektrefiseerde spoorlyn: electrified
 railway line
geelflitsbaken [amberflitsbaken]: amber
 flashing beacon, flashing amber light
geel kruis [amber kruis]: amber cross
geel lig [amber lig]: amber light
geel stippellyn: dotted yellow line
geel streep: yellow line
geel verkeerslig [amber verkeerslig]: amber
 traffic light
geen-linksdraai-teken: no-left-turn sign
geer: gore (fig. 2 & 3)
geerteken: gore sign (road sign)
gefolieer: foliated
gefolieerde rots: foliated rock
gegewens [data]: data
gegiet [giet-]: cast (e.g. concrete)
gegleufde gewapendebetonheipaal: keyed
 reinforced concrete pile
gegradeerde materiaal: graded material
gegruisde pad: gravelled road
gehalte: quality
gehaltebeheer [kwaliteitskontrole]: quality
 control
geïsoleer: insulated
gekanaliseerde kruising: channelized
 intersection
gekonsentreerde massa: lumped mass
gekoördineerde verkeersreëling: coordinated
 traffic control
gekraak (1): fissured (e.g. clay)
gekraak (2) [gebars]: cracked (general)
gekromde brug: curved bridge

gekronkel: contorted
 gekroonde kern: capped core
 gelaag: (1) bedded, stratified (geol.),
 (2) layered (e.g. road structure)
 gelaagdheid: bedding (geol.)
 gelamelleer [lamel=]: laminated
 geleentheidskoste: opportunity cost
 geleentheidsmodel: opportunity model
 geleentheidsparkering: casual parking
 geleivermoë [konduktiwiteit]: conductivity,
 specific conductance
 gelsensieerde bestuurder: licensed driver
 gelyk: level
 gelyke druk: equal pressure
 gelykkorrelrig: even-grained
 gelykmaak: grade, level
 gelykvlakaansluiting: at-grade junction
 gelykvlakkruising: at-grade intersection,
 at-grade crossing, crossing at grade,
 level intersection (road, fig. 2)
 gelykvlakmediane: flush medians
 gelykvlaksypaadjies en -padsome: flush
 sidewalks and verges
 gelykwaardig [ekwivalent (a.)]: equivalent
 gemaalde hooggoonkorrelslak: milled
 granulêde blastfurnace slag
 gemagtig: authorized (e.g. emergency
 vehicle)
 gemeenskaplike onderbou: unified
 substructure
 gemiddeld (a.): average, mean
 gemiddelde (n.): average, mean
 gemiddelde daaglikse ekwivalente verkeer:
 average daily equivalent traffic
 gemiddelde daaglikse spits: average daily
 peak
 gemiddelde daaglikse verkeer [GDV]: average
 daily traffic, ADT
 gemiddelde kleinste afmeting [GKA]: average
 least dimension, ALD
 gemiddelde parkeertyd: average parking time
 gemiddelde puntspoed: average spot speed,
 time mean speed
 gemiddelde seksiespoed: space mean speed
 gemiddelde verkeersdigtheid: average traffic
 density
 gemotoriseerde woonwa: motorized caravan
 genommerde pad: numbered road
 geofisiese opname: geophysical survey
 geografiese ligging: geographic location
 geologiese dwarsnit: geological
 cross-section
 geologiese hamer [prospekteerpijk]:
 geological pick
 geometriese ontwerp: geometric design
 geometrieseontwerpkenmerk: geometric-design
 feature
 geotekstiel: needle-punched geofabric
 geoteknik: geotechnics
 geotekniese kartering: geotechnical mapping
 geotekniese a: geotechnics

geotekstiel: geofabric, geotextile (soil
 mechanics)
 geoutomatiseerde stelsel: automated system
 geparkeerde voertuig: parked vehicle
 gepatenteer [patent=]: patent, patented
 geperforeerde weekvoetstuk: perforated
 soaking base plate
 geplaveide pad: paved road
 geplaveide skouer: paved shoulder
 gepoleerde klip: polished stone
 geprojekteerde verkeersvolume: projected
 traffic volume
 geproklameerde pad: proclaimed road
 geraas: noise
 geraasmeter: noise meter
 geraaspeil: noise level
 geraasskerm: noise barrier
 gereserveerde parkeervak: reserved parking
 bay (road marking)
 gerief [fasiliteit]: facility
 gerigte sein: directed signal, directional
 signal (traffic lights)
 gerigtheid: alignment (e.g. of ground
 anchors)
 gerond: rounded
 geronde inlaat: rounded inlet
 geronde pad: cambered road
 gerubberiseerde bindstof [verrubberde
 bindstof]: rubberized binder
 geruimde paal: reamed pile
 gesaagde skarniervoeg: sawn hinge joint
 geseëde pad: sealed road
 gesementeerde grond: cemented soil (e.g.
 with cement or lime)
 gesigskerpte: visual acuity
 gesigsveld [sigveld]: field of vision
 gesigsveldhoek: angle of vision
 gesinchroniseerde stelsel: synchronized
 system
 geskiktheidsertifikaat: certificate of
 fitness (vehicle)
 gesleepte voertuig: towed vehicle
 geslote naat: closed joint (geol.)
 gesluit: closed (road sign)
 geslyte band [afgeloopde band]: worn tyre
 gespikkel: speckled
 gesplete: fissured (rock)
 gesplete binnebuis: split inner tube
 gesplete buis: split tube (sampling device)
 gesponne punt [spanningspunt]: rebated end
 gespreide werkure: staggered working hours
 gestabiliseerde grond: stabilized soil
 gesteente: rock
 gesteunde oorhangkonstruksie: supported
 cantilevered construction (fig. 8)
 gestreep: streaked (geol.)
 gestreeptheid: banding
 geswaste staalmaas: welded steel fabric
 getrokke draad: drawn wire
 GETS [gewaarborgde eindtreksterkte]: GUTS,
 guaranteed ultimate tensile strength

- getygoif:** bore, tide wave
getyverkeer: tidal traffic (USA)
geut (1): channel
geut (2) [stortgeut]: chute
geut (3) [voor (2)]: gutter, guttering (of street)
geut (4) [voortjie]: runnel (drainage)
geutinlaat: chute inlet (fig. 4)
geutpyp: downpipe
gevaar: danger, hazard
gevaarelement: danger element
gevaarhoudende chemikalieë [hazchem]: hazardous chemicals, hazchem
gevaarhoudende materiale [hazmat]: hazardous materials, hazmat
gevaarlig: hazard warning light
gevaarlike draai: dangerous bend, dangerous curve
gevaarlike vork: dangerous fork
gevaarmerker: hazard marker
gevaarplaat: danger plate (road sign)
gevaarplek: hazardous location
gevaarsein: danger signal
gevaarteken: danger sign
gevaarteken met flitsende lig: danger sign with flashing light
gevaarwaarskuteken: danger warning sign
gevalleverslag: case history
geverfde eiland: painted island (road sign)
gevestigde duin: stabilized dune
gevlék: blotched
gevoerde boorgat: cased borehole
gevorderde bestuurderstoets: advanced driver's test
gevol: filled
gevulde bitumen: filled bitumen
gew. AASHTO [gewysigde AASHTO]: mod. AASHTO, modified AASHTO
gewaarborgde eindtreksterkte [GETS]: guaranteed ultimate tensile strength, GUTS
gebaar-sigafstand: detection sight distance
gebaarwordingspunt: point of perception
gewalste staaI: rolled steel
gewapende beton: reinforced concrete (fig. 11)
gewarfde klei: varved clay
gewig/aanslagverhouding: weight-rating ratio (vehicle)
gewig/oppervlakteverhouding: weight-area ratio (brakes)
gewigsfaktor: weight factor
gewone Portlandsement [GPS]: ordinary Portland cement, OPC
gewoonteverkeersoortreder: habitual traffic offender
gewryfspieël: slicksided
gewysig: modified
gewysigde AASHTO [gew. AASHTO]: modified AASHTO, mod. AASHTO
ghries: grease (e.g. lubricant)
gidsblok: guide block
gidslig: guidance light
gidsmarker: delineator
gidspaal: guide post, post delineator
gidsteken: guide sign
giet- [gegiet]: cast (e.g. concrete)
giet (v.): cast, place (e.g. concrete)
gietbed: casting bed (fig. 10)
gietklaarbeton: ready-mixed concrete
gietstaaf: cast rod
gietwerf: casting yard
gips: gypsum
GKA [gemiddelde kleinste afmeting]: ALD, average least dimension
glad: smooth (soil profiling)
gladde band: smooth tyre
gladde pad: slippery road (road sign)
gladdevlakband: slick tyre (e.g. of racing car)
glad slyt: polish (surfacing aggregate)
gleuf (n.): key
gleuf (v.): chase
gleufdeel: riffle
gleufdeIer: riffler
gleufdeling: riffing
gleufnossel: slot nozzle, slotted nozzle
gleufpaal: keyed pile
glibberigheid: slipperiness (e.g. driving danger)
glim- [glimmend]: luminous
glimmend [glim-]: luminous
glimmer [mika]: mica
glimteken: luminous sign
glimverf: luminous paint
glip (n.): slip, slippage
glip (v.): slip
gliplaan: slip lane
glippad [draaipad]: slip road, turning road (fig. 2)
glipsirkel: slip circle
glipswigting: slip failure (of soil)
glipvlak: slip surface
globale bedrag: lump sum
glooiing: slope (geol.)
glooiingspuin [talus]: talus
gly: skid
glydrastuk: sliding bearing (e.g. of bridge)
glygevaar: skid hazard
glyhamer: sliding hammer
glymerk: skid mark
glymerkgapings: gaps in skid marks
glypan: skid pan
glyvaste oppervlak: non-skid surface
glyvormrandsteen: extruded kerb
glyweerstand: skid resistance
glyweerstandskoeffisiënt: coefficient of skid resistance
goedereverkeer: goods traffic
goederevoertuig: goods vehicle
goed gerond: well-rounded (e.g. pebb)
going: burlap, hessian
goifngsleep: burlap drag

golfstaalpylpygeut: corrugated metal pipe chute (fig. 4)
 golfvoortplanting: wave propagation
 golfwerking: wave action
 golwende belyning: undulating alignment
 golwende vlakte: rolling plain
 golwing: (1) hilliness (road index), (2) waviness
 gordel vas!: buckle up!
 GPS [gewone Portlandsement]: OPC, ordinary Portland cement
 graad: grade
 graad van vastheid [vastheidsgraad]: degree of fixity
 graaf: shovel (mechanical)
 graafarm: dipper arm, dipper bucket arm, dipper bucket stick, shovel-boom
 graafberek: digging reach
 graaf-en-dekmetode: cut-and-cover method
 graafskop: digger bucket, dipper, dipper bucket, shovel bucket
 gradeeranalise: grading analysis
 gradeerder: grader (material)
 gradering: (1) gradation, (2) grading (material)
 graderingsmodulus: grading modulus
 graderingsomhulkkromme: grading envelope
 graderingsvereiste: grading requirement
 gradiënt: gradient
 gradiëntlyn: grade line
 grafiek: graph
 graniet: granite
 granuleer [verkorrel]: granulate
 grasblok: *VIDE* beton-grasblok
 graskanaal: grassed channel
 grasplant [begrassing]: grassing
 gratis parkering: free parking
 gravitasie [swaartekrag]: gravity
 gravitasiemodel: gravity model (traffic prediction)
 graver: grubber (e.g. tree grubber)
 grendelend [tussensluitend]: interlocking
 grendelheiplaat: interlocking type sheet pile
 grendeling [tussensluiting]: interlock, interlocking
 grendelsteen: interlocking paving block
 grendelsteenplaveisel
 [grendelsteenplaveiwerk]: interlocking block paving
 grendelsteenplaveiwerk
 [grendelsteenplaveisel]: interlocking block paving
 grens (1): boundary
 grens (2) [perk]: limit (e.g. speed)
 grens aan: abut
 grenshoek [kritieke hoek]: critical angle
 grenslyn: boundary line
 grenszone: boundary zone
 grenstoestand: limit state
 grenstoestandontwerp: limit state design

grint: grit (uncemented)
 grintas: grit ash
 grintsteen: grit (cemented)
 grintstraalwerk: grit-blasting
 grintstraling: grit-blasting
 groef (1): (1) borrow pit, pit, (2) gouge (in road as a result of accident), (3) groove (concrete road structure)
 groef (2) [skraap (n.) (2)]: stria, striation
 groefbolaag: quarry overburden
 groefdatavel: borrow pit data sheet, borrow pit sheet
 groefmateriaal: borrow material, borrow pit material
 groefsluutel: grooving tool
 groefsnymasjien: grooving tool
 groeifaktor: growth factor
 groeikoers: growth rate, rate of growth
 groeitempo: growth rate, rate of growth
 groenband: green band (graphic representation - traffic light)
 groenfase: green period, green phase (of traffic light)
 groen flikkerpyl: flashing green arrow
 groen golf: green wave (traffic light)
 groengolfspoed: green wave speed
 groen gordel: green belt
 groen pyltjie: green arrow
 groen strook: green wedge
 groeindeks: group index
 groet-en-ry: kiss-and-ride
 grof: (1) coarse (e.g. aggregate), (2) rough (soil profiling)
 grofheid: roughness (e.g. texture)
 grofkorrelrig: coarse-grained (soil profiling)
 grofsandfraksie [growwesandfraksie]: coarse sand fraction
 grond: (1) earth, ground, soil, (2) land
 grondanker: earth anchor, ground anchor
 grondawegaar: earth auger
 grondboormasjien: earth-boring machine
 gronddam: earth dam
 gronddruk: earth pressure, ground pressure
 gronddrukkoëffisient: coefficient of earth pressure
 grondeenheid: soil unit
 grondeenheidsgrootte: land parcel size
 grondfraksie: soil fraction
 grondgebruik: land use
 grondhelling: earth slope
 grondhoogte: ground level
 grondhorison: soil horizon
 grondingenieurswese: soil engineering
 grondingenieurswesekaart: soil engineering map
 grond in rus: soil at rest
 grondklas: soil class
 grondkunde [bodemkunde, pedologie]: pedology, soil science

grondlaag: (1) subgrade (fig. 5), (2) prime coat (paint)
 grondlaag aanbring: prime (paint)
 grondliggende oorsaak [eerste aanleidende oorsaak, primêre oorsaak]: primary cause (legal term)
 grondmassa: ground mass
 grondmeganika: soil mechanics
 grondopname: soil survey
 grondpad: dirt road, dust road, earth road
 grondpartikelgrootte: soil particle size
 grondpasta: soil paste
 grondprofiel: soil profile
 grondprofielplek: soil profile location
 grondprofilering: soil profiling
 grondreaksiekoëffisiënt: coefficient of soil reaction
 grondslangetjie: soil thread (determination of plastic limit)
 grondsoort: soil type
 grondsoorte: soils
 grondstewigheid: soil consistency
 grondstof: raw material
 grondstruktuur: soil structure
 grondsui spanning: soil suction
 grondsuspensie: soil suspension
 grondverf: primer
 grondverskuiwing: (1) earth moving, (2) landslide
 grondverskuiwingstoerusting: earth-moving equipment
 grondversnelling: ground acceleration (horizontal)
 grondvlakstraat: surface street
 grondvog: soil moisture
 grondvryhoogte: ground clearance, road clearance
 grondvulling: earth filling (fig. 8)
 grondwaarde: land value
 grondwater: ground water
 grondwaterhidrologie: ground-water hydrology

grondwatervlak: ground-water level, water table
 grondwerk=: earthwork
 grondwerke: earthworks
 grondwerkvolume: earthwork volume
 groot [belangrik, vernaam]: major
 groot hoofspanning: major principal stress
 groot hoofvervorming: major principal strain
 groot hoofvlak: major principal plane
 grootmaat: bulk
 grootmaatsproeiwa: bulk distributor (liquids)
 grootmaatstrooier: bulk distributor (solids)
 grootmonster: bulk-sample
 grootpad: major road
 grootpadstelsel: major road system
 grootroete: major route (road sign)
 grootstraalboog: large-radius curve (drawing)
 grootstraaldraai: large-radius curve (road)
 grootte [omvang]: magnitude
 grootteorde: order of magnitude
 grootverkeersaar: major arterial, major traffic arterial
 growwe aggremaat: coarse aggregate
 growwesandfraksie [grofsandfraksie]: coarse sand fraction
 growwe toeslag: coarse aggregate (concrete)
 gruis: gravel
 gruiserig: gravelly
 gruisgroef: gravel borrow pit, gravel pit
 gruislaag: gravel layer
 gruismerker: pebble marker
 gruispad: gravel road
 gruisskouer: gravel shoulder
 gryper: grab, grapple
 gryphys [opraap]: snatch-lift
 gryphysing [opraping]: snatch lifting
 grypkraan: grab crane
 gumbo: gumbo (geol.)
 gutsmerk: gouge mark

H

- haak: hook
 haakpen: hitch pin
 haaks: square
 haaksparkering: right-angle parking
 haaltyd: access time (e.g. from origin to line-haul mode)
 haarbarsie [haarkrakie]: hair crack
 haarbuis [kapillêre buis]: capillary, capillary tube
 haarbuis = [kapillêr]: capillary
 haarkrakie [haarbarsie]: hair crack
 haarnaalddraai: hairpin bend (road sign)
 haelboor: shot drill
 haelstraalspuit: shot-blast gun
 halfrandblokkie: half-edge block (segmental block paving)
 halfsirkelneus: semi-circular nose (median point)
 halfvaste toestand: semi-solid state
 halfvoeg: halving joint
 halte: (1) halt (railway), (2) stop, stopping place (bus)
 hamerboor: hammer drill
 handawegaar: hand auger
 handbeheerde verkeerslig: manually-controlled traffic light
 handeling: action
 handelsmerk: trademark
 handelsmerkartikel [patente artikel]: proprietary article
 handelsnaam: proprietary name, tradename
 handelsvoertuig: commercial vehicle
 handreëlaar: manual controller
 handreling: hand railing
 handrem: hand brake
 handsein: hand signal
 handsproeiïans: hand lance, hand-spraying lance
 handsproeitoerusting: hand-spraying equipment
 handstamper: hand tamper
 hang: suspend (e.g. road sign from pole)
 hangbrug: suspension bridge (fig. 8)
 hanger: hanger
 hangmuur: curtain wall
 hangpaal [spar]: dropper
 hangspoor: elevated rail, suspended rail
 hangspoorstelsel: suspended rail system
 hangstoel: bosun's chair
 hangteken: pendant sign
 hangverkeerslig: pendant traffic light
 hangvleuelmuur: ear wall, ear wing wall
 hanteereienskap: handling characteristic
 hanteermoeilikhed: operating difficulty
 hap (n.): chip
 hardebank: hardpan
 hardebankalkreet: hardpan calcrete
 harde rots: hard rock (soil profiling)
 harde skouer: hard shoulder
 hardheid: hardness
 hard word [verhard]: (1) age, (2) cure, harden (e.g. bitumen)
 harnasgordel [harnassitplekgordel]: harness belt, harness seat belt
 harnassitplekgordel [harnasgordel]: harness belt, harness seat belt
 hars: resin
 hartafstand: centres
 hartlyn [middellyn]: centre line (e.g. of road)
 hartlynhoogte [middellynhoogte]: centre-line level
 hartlynopmeting: centre-line survey
 hartlynspasiëring: centres spacing
 hart op hart [H/H]: centre to centre, C/C
 hart-op-hartspasiëring: centre-to-centre spacing
 hazchem [gevaarhoudende chemikalieë]: hazchem, hazardous chemicals
 hazmat [gevaarhoudende materiale]: hazmat, hazardous materials
 hawe-eindpunt: harbour terminal
 HDA [huidige diensbaarheidsaanslag]: PSR, present serviceability rating
 HDI [huidige diensbaarheidsindeks]: PSI, present serviceability index
 heeldaaagse parkeerverbod [heeldagparkeerverbod, heeldagse parkeerverbod]: all-day no-parking
 heeldagparkeerverbod [heeldaaagse parkeerverbod]: all-day no-parking
 heeldagparkeerverbod [heeldagse parkeerverbod]: all-day no-parking
 heeldagparkeering: all-day parking
 heeldagse parkeerverbod [heeldagseparkeerverbod, heeldagparkeerverbod]: all-day no-parking
 heeltemal verweer: completely weathered (soil profiling)
 heen-en-terugrit: round trip
 heen-en-terugtyd: round-trip time (e.g. bus)
 heen-en-weerdiens: shuttle service
 heen-en-weerverkeer: shuttle traffic
 heersende padtoestand: prevailing road condition
 hefarm: lifting arm
 hefboomwerking: leverage
 hefkrag: (1) jacking force, (2) tensioning force (fig. 11)
 hefvermoë: leverage
 heg (n.) [heining (2)]: hedge

hegstuk [hegter]: fastener
 hegter [hegstuk]: fastener
 hegting [vashegting]: fixing (e.g. steel reinforcement)
 heil (n.) [heiler, heimasjien]: pile driver
 heil (v.) [indryf, inslaan, instamp]: drive (pile)
 heiler [heil (n.), heimasjien]: pile driver
 heihamer: pile-hammer
 heileier: pile-driving leader
 heimasjien [heil (n.), heiler]: pile driver
 heining (1): fence
 heining (2) [heg (n.)]: hedge
 heiningdraad: fencing wire
 heipaal: driven pile, pile
 heipaalhelm: pile helmet
 heipaalkop: (1) dolly, pile cap, (2) driven-pile cap
 heiplaat: sheet pile
 heiplaatwerk: sheetpiling
 heiplate: pile sheeting
 heiplatform: piling platform
 heilwerk: pile driving, piling
 hek: gate (grid type)
 hekpaal: gate-post (fence)
 helderheid [lighelderheid]: brightness, brilliance
 hele monster: total sample
 helliese stuwcr: helical impeller
 hellende vlak [skuins vlak]: inclined plane
 helling: (1) dip (geol.), (2) grade, gradient, slope (topography), (3) inclination
 hellingerosie: slope erosion
 helling gee: grade
 hellingspoelisel: slope wash
 hellingstabieleit: slope stability
 hellingswigting: slope failure (of soil)
 helm: helmet (pile)
 herbelyning: realignment
 herbou: (1) recondition (e.g. engine), (2) reconstruct (e.g. road)
 herbouing: reconstruction (e.g. of road)
 herdekking [herdekwerk]: resurfacing
 herdeklag: overlay
 herdekprogram: resurfacing programme
 herdekwerk [herdekking]: resurfacing
 hergebruik: reuse (e.g. road)
 hergroef: regroove
 herhaalde belasting: repeated loading, repetitive loading
 herhaalbelastingtoets: repeated load test, repetitive loading test
 herhaaltydperk: return period (e.g. of flood)
 herinspuit: reinject
 herinstel: reset (traffic light)
 herken-sigafstand: recognition sight distance
 herlei: convert (e.g. km into metres)
 herleide hoogte: reduced level

herleidingsfaktor: conversion factor (e.g. km into metres)
 herroeteer [omlei]: reroute (traffic)
 herseel: reseal
 herseeling [herseelwerk]: resealing
 herseelwerk [herseeling]: resealing
 hersikleer: recycle (e.g. treated road-building material)
 hersiklering: recycling
 herstel (n.) [herstelwerk]: (1) rehabilitation, (2) repair
 herstel (v.): (1) rehabilitate, (2) repair
 hersteleffek: restoring effect
 herstelgebied: recovery area
 herstelmaatreeil: remedial measure
 herstelmoment: restoring moment
 herstelwerk [herstel (n.)]: (1) rehabilitation, (2) repair
 hervlak: recap, resole, topcap
 hervlakte band: recapped tyre, topcapped tyre
 herwin: retrieve (data)
 herwinningswaarde: salvage value
 herwonne bindmiddel: recovered binder
 heuningkoekeffek: honeycombing
 heuningkoekalkreet: honeycomb calcrete
 heuningkoekstruktuur: honeycomb structure
 heuningkoekvoorkoms: honeycombing (e.g. of concrete)
 heuningkoekvorming: honeycombing
 heuwelkruin: hill crest
 heuwelspoelisel: hillwash
 hewelkeerkoepel: anti-siphoning dome
 H/H [hart op hart]: C/C, centre to centre
 hidrasie: hydration
 hidratering [wateropname]: hydration
 Hidrodensimeter: Hydrosensimeter
 hidrodinamies: hydrodynamic
 hidrodinamika: hydrodynamics
 hidrofiliese aggremaat: hydrophilic aggregate
 hidrofobiese aggremaat: hydrophobic aggregate
 hidrolise: hydrolysis
 hidrologie: hydrology
 hidrometer: hydrometer
 hidropneumaties: hydro-pneumatic (e.g. tractor tyres)
 hidropneumaties pomp: hydro-inflate (e.g. tractor tyres)
 hidrostatiese druk: hydrostatic pressure
 hidrostatiese transmissie: hydrostatic transmission
 hidroulies: hydraulic
 hidrouliese graaf: hydraulic excavator
 hidrouliese gradiënt: hydraulic gradient
 hidrouliese sement: hydraulic cement
 hidrouliese sprong: hydraulic jump
 hidroulika: hydraulics
 higrometer: hygrometer
 higroskopies: hygroscopic

- hittebestandheid: heat resistance
 hobbel: hump (speed control)
 hobbelpad: uneven roadway (road sign)
 hobbel voor: hump ahead
 hoë-alkalisement [alkaliryk sement]:
 high-alkaline cement
 hoë boog: high arch (bridge)
 hoëdigtheidsgebied: high-density area
 hoek=: angular
 hoë kapasiteit: high capacity
 hoëkapasiteitpad: high-capacity road
 hoekig: angular
 hoekige klipskerwe: angular chips
 hoekigheid: angularity
 hoekmeter: clinorule (borehole core)
 hoekpaal: corner post (fence)
 hoeksnelheid: angular velocity
 hoekstoter [skuinsstoter]: angle dozer
 hoekvormig: angular
 hoëmasverligting: high-mast illumination
 hoëpeilverligting: high-level illumination
 hoër gradeer [opgradeer]: upgrade
 hoë spoed: high speed
 hoëspoedongeluk: high-speed accident
 hoëspoedwag: high-speed wobble
 hoësterktestaal [hoëtreksterktestaal]:
 high-strength steel, high-tensile steel
 hoëtreksterktestaal [hoësterktestaal]:
 high-strength steel, high-tensile steel
 hoeveelhedslys: bill of quantities
 hoëvloedhoogte [HVH]: high flood level, HFL
 hoëvloedmerk [HVM]: high flood mark, HFM
 hoëvloespanningstaal: high-yield steel,
 high-yield stress steel
 hofflike bestuur: courteous driving
 hofflikheid: courtesy
 hofflikheidsvoertuig
 [welwillendheidsvoertuig]: courtesy
 vehicle
 hol kokervormer: hollow void former
 Hollandse sondeerder: Dutch probe
 Hollandse sondering: Dutch probing
 hol profiel: hollow section
 holramdomkrag: hollow-ram jack
 holte (1): (1) cavity, (2) recess
 holte (2) [duik (2)]: depression (road)
 holtes: slacks (in road surface)
 homogeen: homogeneous
 homogeniteit: homogeneity
 hoof= [belangrikste, vernaamste]: main
 hoofas: major axis (e.g. of steel profiles)
 hoof-grootpad: main major road
 hoofmeter: master gauge
 hoofpad: main road
 hoofreëlaar: master board, master controller
 hoofroete: main route
 hoofspanning: principal stress
 hoofspoorlyn: main line
 hoofstaaf: main bar (reinforcement)
 hoofstaal: main steel (reinforcement)
 hooftelpos: master counting station
 hoofverkeersaar: main arterial, main traffic
 arterial
 hoofvervoerroete: main transportation route,
 major transportation route
 hoofvorming: principal strain
 hoofvlak: principal plane
 hoofvloei: main flow
 hoofvoorwerp wat besering veroorsaak:
 principal injury-causing object
 hoofwapening: main reinforcement
 hoofwapeningstaaf: main reinforcing bar
 hoogoondkorrelslak: granulated blastfurnace
 slag
 hoogoondsement: blastfurnace cement
 hoogoondslag: blastfurnace slag
 hoogste jaarlikse uurvolume: highest annual
 hourly volume
 hoogs verweer: highly weathered (soil
 profiling)
 hoogte: (1) elevation, (2) height, (3) level
 hoogte beperk: height restricted (road sign)
 hoogtemerk: bench mark
 hoogtepen: level peg
 hoogteregistreerder: stage recorder (water
 level)
 hoogvlugtigheidsteer: high-volatile tar,
 high-volatility tar
 hoogwaterbrug: high-level bridge
 hoogwaterhoogte [HWH]: high-water level, HWL
 hoogwatermerk [HWM]: high-water mark, HWM
 hoop (n.): dump
 hoopdigtheid: bulk density (e.g. stone and
 cement)
 hoorbare verkeersein: auditory traffic
 signal
 hoorbare waarskuwing: audible warning
 horizon: horizon (strat., geol.)
 horisontaal: horizontal
 horisontale belyning: horizontal alignment
 horisontale boog: horizontal curve (plan)
 horisontale kromming: horizontal curvature
 horisontale vryruimte: horizontal clearance
 hospitaal of eerste hulppos - rigting:
 hospital or first-aid post - direction
 (road sign)
 hospitaal of eerste hulppos voor: hospital or
 first-aid post ahead (road sign)
 hou (n.) [slag (2) (n.)]: blow (e.g. at
 compaction)
 hou (v.): hold
 houdingsdata: attitudinal data
 houdingsopname: attitudinal survey
 houdingsstoets: attitude test (e.g. of
 driver)
 houereindpunt: container terminal
 houerskeepsdiens: container shipping service
 houkontrole: hold control
 hou links: keep left (road sign)
 hou links - ry regs verby: keep left - pass
 right (road sign)
 hou oop: keep clear (road section)

houtbrug: timber bridge, wooden bridge
 houttelling: blow count (standard penetration test)
 houtstryker [strykplank]: wooden float
 huidige diensbaarheidsaanslag [HDA]: present serviceability rating, PSR
 huidige diensbaarheidsindeks [HDI]: present serviceability index, PSI
 huidige verkeer: current traffic
 huishouding: household
 huishouding-ritopwekking: household trip generation
 huisvesting: accommodation (abode)
 huiswaarts: homewardbound
 hul (v.) [omhul]: encase
 hulpenjin: donkey engine
 hulplaan: auxiliary lane (fig. 3)
 hulpopbergeenheden: auxiliary storage unit
 huls: (1) sheath (e.g. in reinforced

concrete, fig. 11), (2) sleeve
 humiditeit: humidity
 humus: humus
 huur (v.): (1) charter (e.g. bus, aeroplane), (2) hire (e.g. taxi), (3) rent
 huurdiens: charter service
 huurmotor (1): hired car
 huurmotor (2) [taxi]: taxi
 huurvlug: charter flight
 HVH [hoëvloedhoogte]: HFL, high flood level
 HVM [hoëvloedmerk]: HFM, high flood mark
 HWH [hoogwaterhoogte]: HWL, high-water level
 HWM [hoogwatermerk]: HWM, high-water mark
 hysbak: skip (for crane)
 hysbakinhoud: skip capacity (mass or cubic meter)
 hyser: (1) elevator, (2) hoist
 hyskraan [kraan]: crane

- IBLO [Internasionale Burgerlugvaartorganisasie]:** ICAO, International Civil Aviation Organization
illiet: illite
illuminansie: illuminance
impak: impact
impakontleding: impact analysis
impedansie: impedance
implementduiker: implement culvert
implementkruising: implement crossing
impregnasie: impregnation
impregneer: impregnate
impregnering: impregnation (process)
impuls: impulse
impulsgenerator: impulse generator
impulskrag: impulse force
inbed (n.): bedding (process)
inbed (v.): bed
in beton vassit: concrete
inbry: grout in (e.g. bolts)
inbrying: grouting in (e.g. of bolts)
indaming [damming]: ponding
indeel [klassifiseer]: classify
indeks: index
indeling [klassifikasie]: classification
indirekte draai: indirect turn
indompel: immerse
indompeling: immersion
indring [penetreer (2)]: penetrate
indringdiepte [penetrasiediepte]: penetration depth (in bitumen)
indringing (1): ingress (e.g. water)
indringing (2) [penetrasie (2)]: penetration
indruk: cut in (traffic)
indryf [hei (v.), inslaan, instamp]: drive (pile)
induik: indent (stressed concrete wire)
induiking: indentation (e.g. for stressed concrete wire)
inert: inert (e.g. lubricant)
inerte vulstof: inert filler
infiltrasie: infiltration
infiltrreertempo: infiltration rate
infiltrering: infiltration
infrastruktuur: infrastructure
ingang (1): entrance, (2) ingress
ingangsnous [saamvloeiens]: entrance nose, merging nose (fig. 2 & 3)
ingangspad [inpad]: entrance road
ingang verbode: no entry (road sign)
ingeboorde voering: drilled-down casing
ingebryde spankabel: grouted tendon
ingeklem: fixed
ingeklemdeboogbrug: fixed arch bridge, restrained arch bridge (fig. 8)
ingeklemde drakussing: restrained bearing pad
ingeklemde struktuurdeel: constrained structural member
ingeklemdheid [vastheid]: fixity
ingenieursgeoloog: engineering geologist
ingerolde klip: rolled-in stone
ingerolde klipskerwe: rolled-in chippings
ingeslote lug: entrapped air
inham: bay
inhoud [inhoudsvermoë]: capacity
inhoudsvermoë [inhoud]: capacity
inklem (1) [begrens]: constrain
inklem (2) [beperk]: restrain
inklemmingsmoment: fixed-end moment
inklinasie: inclination (magnetic field)
inkompetente rots: incompetent rock
inkomste: income
inkoopprys: PC, prime cost
inkoopprysitem: PC item, prime cost item
inkopierit [winkelrit]: shopping trip
inkrement: increment
inkruip: nose in (traffic)
inlaat (n.): inlet
inlaat (v.): recess
inlaatbodemhoogte: inlet invert level
inlaatvoor: inlet drain
inlating: recess
inlëspan: suspended span (fig. 8)
inligtingsmerk: information marking (road mark)
inligtingspyl: information arrow (road sign)
inligtingsteken: information sign
inligtingverwerking: information processing (road user)
inlooprem: overrun brake
inpad [ingangspad]: entrance road
inpassok: male socket
inrit: (1) entrance ramp (parking garage), (2) external-internal trip
inritpad [inrypad]: drive, driveway
inrypad [inritpad]: drive, driveway
inselberg [eilandberg]: inselberg
in situ: in situ
in situ-beton: in-situ concrete
in situ-digtheid: in-situ density
in situ-digtheidsmeting: in-situ density measurement
in situ-geגיעte paal: cast-in-situ pile
in skaal bring: scale
inslaan [hei (v.), indryf, instamp]: drive (pile)
insleepwa: tow-in vehicle
insluitdruk: confining pressure (geol.)
insluitel: inclusion

- inspeksielamp:** inspection lamp
inspeksieoog: inspection eye
inspekteur van lisensies: inspector of licences
inspringhoek: re-entrant angle
inspuit: inject
inspuiting: (1) grouting, (2) injection
installasie: plant
instamp [hei (v.), indryf, inslaan]: drive (pile)
in stand hou [onderhou]: maintain
instandhouding [onderhoud (2)]: maintenance
instandhoudingsbestuur: maintenance management
instandhoudingstydperk [onderhoudstydperk]: maintenance period
instort: collapse (e.g. structure)
instorting: collapse (e.g. of structure)
inswaai: swing in
insypel: edge in, filter in (traffic)
intak [intakt]: intact
intakt [intak]: intact
intakte klei: intact clay
intens gelamelleer: intensely laminated
interdisiplinêre span: interdisciplinary team
intermoduskoördinasie: intermodal coordination
intern [binne- (2)]: internal
internasionale bestuurspermit: international driving permit
Internasionale Burgerlugvaartorganisasie [IBLO]: International Civil Aviation Organization, ICAO
internasionale padtekenstelsel: international road sign system
internasionale rubberhardheidsgraad [IRHG]: international rubber hardness degree, IRHD
interne wrywing: internal friction
internewrywingshoek: angle of internal friction
internewrywingskoeffisiënt: coefficient of internal friction
interpolasie: interpolation
interpoleer: interpolate
interpoleering: interpolation
interpretasie [vertolking]: interpretation (information processing)
interval: interval (of traffic light cycle)
intervalvolgorde: interval sequence
in transito: in transit
in transito-menging: in transit mixing (of concrete)
intrek [kanselleer (2)]: cancel (e.g. licence)
intrekking: pull-in (prestressing, fig. 11)
intrekwiël: retractable wheel
intrusie: intrusion (geol.)
intrusiegesteente [intrusiewe gesteente]: intrusive rock
intrusiewe gesteente [intrusiegesteente]: intrusive rock
invariant (a.) (n.): invariant
inverkeer: entering traffic
invlak=: in-plane
invlakkrag [vlaklangse krag]: in-plane force
inwaartse verkeer: inbound traffic
inwassing: washing-in
in werking stel [aktueer]: actuate
inwerkstelling: actuation (traffic light)
inwerkstelmeganisme [aktueermeganisme]: actuating mechanism (traffic light)
IRHG [internasionale rubberhardheidsgraad]: IRHD, international rubber hardness degree
isochronkaart: isochronal chart
isolasie: insulation
isoleer: insulate
isoleerlaag: insulation course
isolering: insulation
isotag: isotach

J

jaag: speed

jaagdiwel: speed merchant

jaarlikse gemiddelde daaglikse verkeer

[JGDV]: annual average daily traffic, AADT

jaarlikse gemiddelde weeksdagverkeer [JGWV]:

annual average weekday traffic, AAWT

jaarlikse voorlegging: annual submission

jaarverkeerspatroon: yearly traffic pattern

jaery: speeding

jakkalsheining: jackal-proof fence,

vermin-proof fence

jeugverkeershof: juvenile traffic court,
youth traffic court

JGDV [jaarlikse gemiddelde daaglikse
verkeer]: AADT, annual average daily
traffic

JGWV [jaarlikse gemiddelde weeksdagverkeer]:

AAWT, annual average weekday traffic

jitnie: jitney

juistetyd-beheer: real-time control (bus
monitor system)

K

- kaairand of rivierwal: jetty edge or river bank (road sign)
 kaalkoppie: Bornhardt, kaalkoppie
 Kaapse Provinsiale Administrasie [KPA]: Cape Provincial Administration, CPA
 Kaapse seël: Cape seal
 kaartjie-outomaat: automatic ticket-issuing machine
 kaartjiewersperring: ticket barrier
 kaartregistreerder: chart recorder
 kaartsimbool: map symbol
 kaarttipe verkeersirkeelaansluiting: map-type traffic circle junction (road sign)
 kaarttipe verspringle vierbeenkruising: map-type four-legged staggered intersection (road sign)
 kaarttipe vierbeenkruising: map-type four-legged intersection (road sign)
 kaarttipe vryvloei-uitgang: map-type free flow exit (road sign)
 kaatsagtergrond: reflective background
 kaatser [weerkaatser]: reflector
 kaatsmerknop: reflective roadstud
 kaatsskrif: reflective legend
 kaatsteken: reflective sign
 kaatsvel: reflective sheeting
 kaatsverf: reflective paint
 kaatsvermoë: reflective property
 kabel: cable
 kabelbuisboorwerk: wireline boring
 kabelhuls: cable duct (prestressed concrete)
 kabelleiding: cable duct (general)
 kabelsaal: cable saddle
 kabelspoor [sweefspoor]: cableway
 kabelverlenging: elongation of tendon (fig. 11)
 kakebreker: jaw crusher
 kalfaatwerk [kalfatering]: caulking
 kalfater (v.): caulk
 kalfatering [kalfaatwerk]: caulking
 kalfaterspuit: caulking gun
 kalibrasie: calibration
 kalibrasiekromme: calibration curve
 kalibreer: calibrate
 kalibrering: calibration
 Kaliforniese drakragverhouding [Kaliforniese draverhouding, KDV]: California bearing ratio, CBR
 Kaliforniese draverhouding [Kaliforniese drakragverhouding, KDV]: California bearing ratio, CBR
 Kaliforniese toetsmetode: California test method
 kalk- (a.) [kalkhoudend]: calcareous
 kalk (n.): lime
 kalkgrond: limesoil
 kalkhoudend [kalk- (a.)]: calcareous
 kalkhoudende sandsteen: calcareous sandstone
 kalkreet: calcrete
 kalkreetgruis: calcrete gravel
 kalkstabilisasie: lime stabilization
 kalkstabilisering: lime stabilization
 kalksteen: limestone
 kalkuitskot: lime tailings
 kalsiet: calcite
 kampeerterrein - rigting: camping site - direction (road sign)
 kampeerterrein voor: camping site ahead (road sign)
 kanaal (1): (1) canal (artificial), (2) channel (artificial or natural)
 kanaal (2) [gang (2)]: duct
 kanaliseer: channelize
 kanaliseereiland: channelizing island
 kanalisering: (1) channelling, guttering (of water), (2) channellization (of traffic)
 kanselleer (1): cancel (e.g. direction indicator)
 kanselleer (2) [intrek]: cancel (e.g. licence)
 kant [sy]: side
 kantbekisting: side formwork
 kantbeligting [kantverligting]: side illumination (headlamp)
 kantel (v.): tilt (movement)
 kantelarm: tilting arm
 kantelbalk [vrydraende balk, vrydraer]: cantilever
 kantelheiplaat: cantilever sheet pile
 kantelhoek: tilt angle
 kanteling: tilt (movement)
 kantellemstoter: tilt dozer
 kantelstuur (v.): pivot-steer
 kantplaveier: sideform paver
 kantspieël [syspieël]: side mirror
 kantstorting: side tipping (filling)
 kantstreep: edge line (road mark)
 kantverbrotting: edge breaks
 kantverligting [kantbeligting]: side illumination (headlamp)
 kantvorm: side form
 kantvryruimte [syvryruimte]: side clearance
 kantvrywing: (1) marginal friction, (2) side friction (pile)
 kaolien: kaolin
 kaoliniet: kaolinite
 kap: (1) truss (roof), (2) hood (traffic light)
 kapasiteit [vermoë]: capacity
 kapasiteitsbeperking: capacity restraint

- kapbeitel: chopping bit, hewing chisel
 kapillariteit: capillarity
 kapillêre [haarbuis-]: capillary
 kapillêre buis [haarbuis]: capillary, capillary tube
 kapillêre druk: capillary pressure
 kapillêre werking: capillary action
 kapitaalkoste van openbare vervoer: public transport capital cost
 kar [motor, passasiersmotor]: car, motor car, passenger car
 karakteristieke las: characteristic load
 karavaan [woonwa]: caravan
 karbiedkalk: carbide lime
 karst: karst
 karteerder: mapper
 karteereenheid: mapping unit (lithology)
 kartel: crimp (stressed concrete wire)
 karteldraad: crimped wire (stressed concrete wire, fig. 11)
 kartelhoogte: wave height (of stressed concrete wire)
 kartering: mapping
 kartograaf: cartographer
 kartografie: cartography
 karweler [vervoerder]: carrier, haulier, transport operator
 karwelpad: haul road
 kasbalk: box beam (concrete, fig. 7)
 kasduiker: box culvert
 kas-en-bladdek: box and slab deck (fig. 7)
 kaslêer: box girder (steel, fig. 7)
 kasteelvoeg: castellated joint
 katalisator: catalyst
 kataliseer: catalyse
 katalogusmetode [katalogusontwerpmetode]: catalogue design method, catalogue method
 katalogusontwerpmetode [katalogusmetode]: catalogue design method, catalogue method
 kationies: cationic
 katloon: cation
 katioonuitruiling: cation exchange
 katoë [blinkertjies]: catseyes
 katrol: pulley
 katrolbalk: cathead
 katrolblok: pulley block
 katrolbok: shear-legs
 KDV [Kaliforniese drakragverhouding, Kaliforniese draverhouding]: CBR, California bearing ratio
 KDV-digtheidsverhouding: CBR-density relationship
 keel: throat (e.g. of hopper)
 keël: cone
 keëlbreker: cone crusher
 keëlindeks: cone index
 keëlpentrasietoets: cone penetration test
 keëlpentrometer: cone penetrometer
 keëlvloei-toets: flow cone test
 keep (n.) (v.): (1) notch, (2) recess
 keerboog: retaining arch
 keerheining: guard fence
 keermuur: retaining wall
 keerstruktuur: retaining structure
 keerweer [cul-de-sac]: blind alley, cul-de-sac (with turning space)
 keerwors: revegetation cylinder
 kei [keisteen]: cobble, cobblestone
 keisteen [kei]: cobble, cobblestone
 kelderparkeergarage: basement parking garage
 kelderparkeerplek: basement parking, basement parking space
 kelderparkering: basement parking
 kellystang: kelly bar
 kenlamp: identification lamp (e.g. on vehicle)
 kenmoment: characteristic moment
 kennistoets: knowledge test (e.g. of driver)
 kensterkte: characteristic strength
 kenteken: distinguishing sign
 kenwaarde: characteristic value
 kern: core (drilling)
 kernbeskrywer: core logger (drilling)
 kernbeskrywing: core description, core log (drilling)
 kernboor: core drill
 kernboortoerusting: core equipment, coring equipment
 kernboorwerk: core drilling, coring
 kernbuis: core barrel (drilling)
 kernbuiskop: core barrel head (drilling)
 kernfotografie: core photography (drilling)
 kerngebeurtenis: key event (e.g. at traffic accident)
 kernhantering: core handling (drilling)
 kernkis: core box (drilling)
 kernklem: core catcher (drilling)
 kernklemveer: core spring (drilling)
 kernlopie: core run (drilling)
 kernmonster: core sample (drilling)
 kernmonsterneming: core sampling, coring (drilling)
 kernmuur: core wall (dam construction)
 kernstad: core city
 kernverlies: core loss (drilling)
 kernwinning: core recovery (drilling)
 kettingbotsing: pile-up
 kettinggrit: linked trip
 keurlaag: selected layer (fig. 5)
 keusemotorryer: optional car user
 keuseverkeer: optional traffic
 kilometerafstand: kilometreage
 kilometerpaal: kilometre post
 kinders: children (road sign)
 kinematies: kinematic
 kinematiese viskositeit: kinematic viscosity
 kinkel: kink
 klam: damp
 klam: moist (e.g. solids, soil profiling)
 klamheid: dampness, moistness
 klam maak [bevogtig]: damp, dampen
 klamp [klem]: clamp

klankdig: sound-proof
 klanktoestel: sounding device (e.g. siren)
 klanteparkeerplek: customer parking
 klaringsbewys: clearance certificate
 klassifikasie [indeling]: classification
 klassifiseer [indeel]: classify
 klatties: clastic
 klawerwisselaar: cloverleaf interchange
 klaxon: klaxon
 kleef= (a.) [klewend]: adhesive
 kleef (v.) [vaskleef]: adhere
 kleeflaag: tack coat
 kleefmiddel [kleefstof]: adhesive
 kleefstof [kleefmiddel]: adhesive
 kleefvermoë: adhesive capacity, adhesiveness
 klei: clay
 kleierig: clayey
 kleigesteente: argillaceous rock
 kleimineraal: clay mineral
 klein [minder belangrik, ondergeskik]: minor
 klein hoofspanning: minor principal stress
 klein hoofvervorming: minor principal strain
 klein hoofvlak: minor principal plane
 kleinpad: minor road
 kleinroete: minor route (road sign)
 kleinroete - rigting: minor route -
 direction (road sign)
 kleinstraat: minor street
 kleinverkeersaar: minor arterial, minor
 traffic arterial
 klein vliegvelde - rigting: minor airfield -
 direction (road sign)
 kleipyp: clay pipe
 kleiskalie: clay-shale
 kleisteen: clay-stone
 klem [klamp]: clamp
 klemsluiter: clam gate
 klemstoter: clam dozer
 klep: valve
 kleur: colour
 kleurvolgorde: colour sequence
 kleutertuig: safety reins
 klewend [kleef= (a.)]: adhesive
 klewing: adhesion
 klief: cleave
 kliewing: cleavage (rocks)
 kliklig [waarskuldig]: warning light
 klimaat-N-waarde: climatic N-value
 klimaatstreekkode: climatic region code
 klim-en-koop-rit: hop 'n shop trip
 klimlaan: climbing lane
 klinker: clinker
 klinknael: rivet
 klinometer: clinometer
 klipbestrating: stone pitching
 klipbreker: (1) crusher, stone crusher,
 (2) rock crusher
 klipgroef: quarry, stone quarry
 klipgroefdatavel: quarry data sheet, quarry
 sheet
 klipinhoud: stone content

klipkoppie: tor
 klipmesselwerk: masonry
 klippoleerwaarde: polished-stone value
 klipskerwe: stone chippings
 klipslag (a.) (n.): crusher-run
 klipsout [steensout]: rock-salt
 klipverlies: ravelling
 klipverliesyfer: ravelling value
 klokmond: bellmouth
 klont (n.) (1): lump (e.g. clay)
 klont (n.) (2) [klontvorming]: balling (in a
 mixture)
 klontvorming [klont (2)]: balling (in a
 mixture)
 kloof: gorge
 klophamer: jackhammer
 klou: lug (bearing)
 kloukop: chuck
 kloutjiesroller: sheepsfoot roller
 knakpaal: break-away post (e.g. of road
 sign)
 knegstelsel [slaafstelsel]: slave system
 knelpunt [bottelnek]: bottle-neck
 knie (n.): kneading
 knie (v.): knead
 kniemeul: pugmill
 knieverdigter: kneading compactor
 knik (n.): (1) buckle (e.g. column),
 (2) dip, (3) kink (cable profile)
 knik (v.): buckle (e.g. column)
 knikfaktor: buckling factor
 knikking: buckling (e.g. column)
 knikkruising: dogleg intersection, kink
 intersection
 knikstuur: articulated steering
 knip [afknip]: shear (e.g. reinforcing
 steel)
 knipbord: clip-board
 knipgespegordel [knipgespesitplekgordel]:
 bracket buckle belt, bracket buckle seat
 belt
 knipgespesitplekgordel [knipgespegordel]:
 bracket buckle belt, bracket buckle seat
 belt
 kniplig [knipperlig]: blinker
 knipperlig [kniplig]: blinker
 knol: nodule
 knolkalkreet: nodular calcrete
 knooppunt [nodus]: nodal point, node
 knooppuntkrag [nodale krag]: nodal force
 knop: mound
 knoppiesboorpunt: button bit
 knyper: caliper, calliper (e.g. brake)
 koeëlgewrig: ball joint
 koeëlnus: bullet-nose (median end)
 koëffisiënt: coefficient
 koëffisiënt van swaartse glyweerstand
 [KSG]: sideways force coefficient, SFC
 koepee: coupé
 koepel= [koepelvormig]: domed, dome-shaped
 koepelvormig [koepel=]: domed, dome-shaped

koers (1): rate
 koers (2) [rigting]: course
 koersontleding: rate analysis
 kofferdam: cofferdam
 kohesie: cohesion
 kohesief: cohesive
 kohesieloos: cohesionless, non-cohesive
 kohesielose grond: non-cohesive soil
 kohesiewe grond: cohesive soil
 koker: (1) barrel (e.g. culvert), (2) void
 kokerbekisting: void formwork
 kokerblad: voided slab (fig. 7)
 kokerdek: void deck
 kokerplabalk: voided spine beam (fig. 7)
 kokervormer: void former
 kollerig: mottled
 kolloidaal: colloidal
 kolloïed: colloid
 kolluviaal: colluvial
 kolluvium: colluvium
 kolom: column
 komberslaag: blanket layer
 Komitee van Staatspadowerhede [KSPO]:
 Committee of State Road Authorities, CSRA
 kommunikatiewe bestuur: communicative
 driving
 kompaksie [verdigting]: compaction (applied
 process)
 kompakteer [verdig]: compact
 komparator [vergelyker]: comparator
 kompasrigting [rigting (3)]: compass bearing
 (surveying)
 kompetente rots: competent rock
 komponent: component, component part
 (physics)
 kompressie [samedrukking]: compression
 kompressiekromme: compression curve
 kompressietoets [saamdruktoets]: compression
 test
 kompressor: compressor (compressed air)
 kondensator: condenser
 konduktiwiteit [geleivermoë]: conductivity,
 specific conductance
 konfigurasie: configuration
 konfigurasiefaktor: configuration factor
 konflikbeweging: conflicting movement
 konflikpunt: conflict point, point of
 conflict
 konglomeraat: conglomerate
 konkahyser [dromhyser]: barrel hoist
 konkawe syhelling: concave side slope
 konkordant: (1) concordant, (2) conformable
 (geol.)
 konkresie: concretion
 konkresie= [konkresionêr]: concretionary
 konkresielaaag: concretionary horizon
 konkresionêr [konkresie=]: concretionary
 konseptuele beplanning: conceptual planning
 konsistensie: consistency (liquid material)
 konsistensie-indeks: consistency index
 konsolidasie: consolidation

konsolidasiekoëffisiënt: coefficient of
 consolidation
 konsolidasietoets: consolidation test
 konsolidasievassakking: consolidation
 settlement
 konsolideer: consolidate
 konsolidering: consolidation
 konsolidometer: consolidometer (soil tests)
 konstant: constant
 konstante (n.): constant (maths.)
 konstante druk: constant pressure
 konstantedrukpermeameter: constant-head
 permeameter
 konstruksie [bou]: construction (e.g. road
 or bridge)
 konstruksiegevaar [bougevaar]: construction
 hazard
 konstruksietoerusting: construction
 equipment
 kontakdruk: contact pressure
 kontakoppervlakte: contact area, contact
 surface (e.g. tyres on road)
 kontaminant: contaminant
 kontaminasie: contamination
 kontamineer: contaminate
 kontaminering: contamination
 kontoerlyn: contour line
 kontrabuiging [teenbuiging]: contraflexure
 kontrak: contract
 kontrakteur [aannemer]: contractor
 kontraktyperk: contract time
 kontrakvoorwaarde: condition of contract
 kontrole (1): control (e.g. adjusting knob)
 kontrole (2) [beheer (n.)]: control
 kontroledigtheid: control density
 kontroleer [nagaan]: check, control
 kontrolemetode: control method (e.g. test)
 kontrolepunt: control point
 kontroletelling: control count
 kontroletoets: spot test
 konvekse syhelling: convex side slope
 konveksieoond: convection oven
 konvergeer (1) [saamloop]: converge (roads)
 konvergeer (2) [saamvloei]: converge, merge
 (traffic)
 konvergeergebied (1) [saamloopgebied]:
 converging area (roads)
 konvergeergebied (2) [saamvloefgebied]:
 converging area, merging area (traffic)
 konvergeerhoek: converging angle
 konvooi: convoy
 konvooi-toestand: convoy condition
 kooi [korf, kou]: cage (e.g. gabion)
 kooksoondteer: coke-oven tar
 koolstofhoudend: carbonaceous
 koolstofhoudende skalie: carbonaceous shale
 koolteer: coal tar
 koolteerderivaat: coal tar derivative
 koolteerpijk: coal tar pitch
 koördinaat: coordinate
 koördineer: coordinate

koördinerings: coordination (traffic lights)
 kop: head (general)
 kopbalk: capping beam
 kopblad: cap, capping slab, pile cap, pile capping slab
 koplamp: headlamp
 koplampflitsers: headlamp flasher
 koplug: headlight
 kopmuur: head wall (fig. 4)
 koppel: (1) couple, (2) interface (e.g. bus-train transfer station)
 koppeling: coupling
 koppelstuk: coupler (fig. 11)
 koppelvlak: interface (e.g. bus-train transfer station)
 kopruimte: head room
 kopsteen: header
 kop-teen-kopbotsing: head-on-collision
 korbeel: corbel
 kordon (n.): cordon
 kordonopname: cordon survey
 kordonstasie: cordon station
 kordontelling: cordon count
 kordontelprogram: cordon counting programme
 kordon trek om: cordon off (area)
 korf [kooi, kou]: cage (e.g. gabion)
 korreksiefaktor: correction factor
 korrel= (a.) (1) [korrelrig (a.)]: granular
 korrel= (a.) (2) [verkorrel (a.)]: granulated
 korrel (n.): grain (e.g. sand)
 korrelbeton [sandlose beton]: no-fines concrete (fig. 4)
 korrelgrens: grain boundary
 korrelgrootte: grain size
 korrelkroonlaag: granular base
 korrelrig (a.) [korrel= (a.) (1)]: granular
 korrelrige tekstuur: granular texture
 korrelslak: granulated slag
 korrelstok: boning rod
 korreltjie: granule
 korridor: corridor
 korridorbegrip: corridor concept
 korrodeer: corrode
 korrosie: corrosion
 korrosiebestand: corrosion-resistant
 korrosiestremer: corrosion inhibitor
 korrosievermoeidheid: corrosion fatigue
 korrosiewe omgewing: corrosive environment
 kors: crust
 kors breek: scarify
 korsbreker: scarifier
 kortafstandrit: short-distance trip
 kortafstandverkeer: short-distance traffic
 kort boog: jack arch (fig. 7)
 kortkolom: short column
 kortpad: short cut
 kortstondig: transient (e.g. run-off)
 kortstraalboog: short-radius curve (drawing)
 kortstraaldraai: short-radius curve (road)
 kort termyn: short term

korttermynbeplanning: short-term planning
 korttermynparkering: short-term parking
 kosteberekening: costing
 kostedoeltreffendheid: cost effectiveness
 koste-eskalasie: cost escalation
 koste-ontleding: cost analysis
 kostestygting: cost increase
 koste-voordeelverhouding: cost-benefit ratio
 kou [kooi, korf]: cage (e.g. gabion)
 koudbeitelings: cold milling (of road surface)
 koudbewerking: cold-working
 koudbewerkte staaft: cold-worked bar
 koudmengasfalt: cold-mix asphalt
 kouebak: cold bin (of mixer)
 koue emulsie: cold emulsion
 koue-emulsiesproeier: cold emulsion sprayer
 koue seëlmiddel: cold-applied sealant, cold sealant
 KPA [Kaapse Provinsiale Administrasie]: CPA, Cape Provincial Administration
 kraak (n.) (v.) [bars (n.) (v.)]: crack
 kraakaanvang: crack initiation
 kraakbitumen: cracked bitumen
 kraakgroei: crack growth
 kraakverspreiding: crack distribution
 kraakvoortplanting: crack propagation
 kraakvorming: cracking
 kraan [hyskraan]: crane
 kraanarm: (1) boom, (2) crane boom, crane jib
 kraanarmkop: boom head
 krag: force
 kragafstryking: power floating
 kragarm: strong-arm
 kragbron: power source
 kragdiagram: force diagram (fig. 10)
 krag-massaverhouding: power-mass ratio
 kragoorbringstelsel: power train
 kragper: *VIDE* voorhaker
 kragstamper: power rammer (hand model)
 kragstryker: power float
 krans: cliff
 krapping: scratching
 krapwenas: crab, crab winch, trolley (e.g. gantry crane)
 kreosoot: creosote
 krimpbars: shrinkage crack
 krimp grens: shrinkage limit
 krimping: (1) contraction (e.g. volume), (2) shrinkage
 krimp kraaksyfer: shrinkage cracking value
 krimp vaste bry: non-shrink grout
 krimpvoeg: contraction joint
 krimpvoeg: shrinkage joint
 krimp wapening: shrinkage reinforcing
 kringloop [siklus (2)]: cycle (e.g. mechanical)
 kringpad [ringpad]: belt road, circular road, ring road
 kringroete: circular route, ring route (e.g.

- bus service)
kristal (a.): crystal
kristal (n.): crystal
kristallyn: crystalline
kriterium [maatstaf (mv. maatstawwe)]:
 criterion
kritiek: critical
kritieke digtheid: critical density
kritieke drukhoogte: critical head
kritieke helling: critical gradient
kritieke hoek [grenshoek]: critical angle
kritieke laan: critical lane
kritieke naderspoed: critical approach speed
kritiekepadontleding: critical path analysis
kritieke spoed: critical speed
kritieke verkeersdigtheid: critical traffic
 density
kritis: critical
krokodilbarste [krokodilkrake]: crocodile
 cracking
krokodilklem: crocodile clip
krokodilkrake [krokodilbarste]: crocodile
 cracking
kromme: curve (graph)
kromming: curvature (process)
krommingsmeter: curvature meter
krommingsgraad: degree of curvature
krommingsstraal: radius of curvature
kromtrek: warp
kromtrekking: warping
kromtrekspanning: warping stress
kronkelgang: serpentine
kronkeling: bendiness (road index)
kronkelkrake: meandering cracks
kronkelpad: winding road (road sign)
kronkeltoets: serpentine test
kroonlaag: base, basecourse (fig. 5)
kruin: (1) crest, summit, (2) crown,
 (3) peak (e.g. curve on graph)
kruinboog [kruin vertikale boog]: crest
 vertical curve
kuinklewer: crown-of-the-road driver/rider
kruinroete: summit route
kruinsterkte: peak strength
kruin vertikale boog [kruinboog]: crest
 vertical curve
kruip: (1) crawl (vehicle), (2) creep
 (concrete)
kruipgraaf: crawler excavator
kruiplaaigraaf: crawler loader
kruiptrekker: crawler, crawler tractor
kruipvervorming: creep strain (concrete)
kruis (v.) (1): cruise
kruis (v.) (2) [oorsteek]: cross
kruisdrastuk: universal bearing
kruiselastisiteit: cross-elasticity
kruisgelaagtheid: cross-bedding
kruising: crossing, intersection (road)
kruisingkanalisering: intersection
 channelization (road marking)
kruisingongeluk: intersection accident
kruisingaanloop: intersection approach
 (road)
kruisingbeen: intersection leg, leg of
 intersection
kruisingboog: intersection curve
kruisinghoek: angle of intersection,
 intersecting angle
kruisingkonflik: intersection conflict
kruisingteken: intersection sign
kruisinguitgang: intersection exit
kruisingtelling: intersection count
kruisklassifikasie: cross-classification
kruisnaat: cross-joint (geol.)
kruispad (1): cross-roads (road sign)
kruispad (2) [dwarspad]: cross-road,
 intersecting road (at-grade)
kruispunt: crossing, intersection
kruisspoed [togspoed]: cruising speed
kruisstraat [dwarstraat]: cross-street
kruisverbinding: cross-connection
kruisverkeer [dwarsverkeer]: cross-traffic
kruisverkeer-draaibeweging: cross-traffic
 turning movement
krummelbaar: crumbly, friable
krummelrig: crumbly, friable
kryt: chalk
KSG [koëffisiënt van sywaartse
 glyweerstand]: SFC, sideways force
 coefficient
KSP0 [Komitee van Staatspadowerhede]: CSRA,
 Committee of State Road Authorities
kubussterkte: cube strength
kumulatiewe persentasie ritte: cumulative
 percentage of trips
kuns: artificial
kurkbord: corkboard
kussing: pad (e.g. vehicle detector)
kwadraat: square
kwaliiteitskontrolle [gehaltebeheer]: quality
 control
kwantitatief: quantitative
kwantitatiewelik: quantitatively
kwantitatiewe skeiding: quantitative
 separation
kwarteer: quarter
kwartpunt: quarter point (e.g. of beam)
kwarts: quartz
kwartsiet: quartzite
kwartstreek: quarter point (e.g. of compass)
kwaternêrkaart [vervoerdegrondkaart]: drift
 map



- laag (n.):** (1) bed, layer (geol.), (2) coat, (3) course, layer (e.g. road construction), (4) film, layer
laagdigtheid: layer density
laagdikte: film thickness, layer thickness
laaghout: plywood
laagvlak: bedding-plane (geol.)
laagvlaknaat: bedding-joint (geol.)
laagvlugtigheidsaar: low-volatile tar, low-volatility tar
laagwaterbrug: low-level bridge
laagwaterhoogte [LWH]: low-water level, LWL
laagwatermerk [LWM]: low-water mark, LWM
laai (n.): loading (e.g. truck)
laai (v.): (1) charge, (2) load
laaibak: skip (of concrete or asphalt mixer)
laaiblad [staanblad]: apron
laaiboom: derrick (construction)
laai-eiland: loading island (passengers)
laaier: loader
laaigebied: loading area
laaigraaf: digger-loader, loader-digger
laaihoogte: loading height
laai-oprit: loading ramp
laaiplatform: loading platform
laaipunt: loading point (e.g. of cargo)
laaiskop: loader bucket
laaisone: loading zone
laaistaanplek: loading bay
laan: (1) avenue, (2) lane
laanbeheerteken: lane control sign
laanbesetting [laanokkupasie]: lane occupancy, lane occupation
laanbreedte: lane width
laan kapasiteit: lane capacity
laanokkupasie [laanbesetting]: lane occupancy, lane occupation
laanrigtingteken: lane direction sign
laanstreep: lane line (fig. 1, also road mark)
laanverdeling [laanverspreiding]: lane distribution
laanverspreiding [laanverdeling]: lane distribution
laanverwisseling: lane change
laaste aanleidende oorsaak [beslissende oorsaak]: decisive cause, proximate cause (legal term)
Lacroix-deflektograaf: Lacroix Deflectograph
lading: load
lae-alkaliesement [alkali-arm sement]: low-alkaline cement
laebaksliepwa: lowbed trailer
laer: bearing (e.g. roller)
laer gradeer [afgradeer]: downgrade
laestandaard-pad: low-standard road
lagune [strandmeer]: lagoon
lamel= [gelamelleer]: laminated
lameldrakussing: laminar bearing pad
lamelleer: laminate
lamellering: lamination
lamineerdraer: laminar bearing
laminiere vloei: laminar flow
landbouduiker: agricultural culvert
landboukruising: agricultural crossing
landbou-oorbrug: agricultural flyover
landelik [plattelands]: rural
landfaset: land facet (geol.)
landhoof: abutment
landpatroon: land pattern (geol.)
landskap: landscape
landskap uitlê [belandskap]: landscape
landskapuitleg [belandskapping]: landscaping
landskapvoorwerp: landscape feature
landvervoer: surface transport
landvorm: land form
lanepad: laned road
langafstandverkeer: long-distance traffic
langafstandvrag: long-haul load
langkettingpolimeer: long-chain polymer
langs= [lengte=, oorlangs=]: longitudinal
langsbalk: longitudinal beam, stringer beam
langsdeursnee [lengtesnit]: longitudinal section
langskrake: longitudinal cracks
langsliggende dienspad [frontpad]: frontage road
langsstaaft: longitudinal bar (reinforcement)
langsstaal: longitudinal steel (reinforcement)
langsvoeg: longitudinal joint
langtermynbeplanning: long-range planning, long-term planning
langtermynparkering: long-term parking
lapwerk: patching
las (1): joint
las (2) [belasting (2)]: load
lasfaktor: load factor (structural)
lasmeetstelsel: load-measuring system
lasmeter: loadometer (vehicle)
lasoordrag: load transfer
lasring: proving ring (pressure test)
lassel: load cell
lasverdeling: distribution of load, load distribution (amongst wheels)
lasverspreiding: distribution of load, load distribution (structural)
lateraal [sy=, sywaarts]: lateral, side, sideways
lateriet: laterite

- laterities:** lateritic
lawa: lava
lawine: avalanche
leem: loam
leenlaanverkeer: unbalanced lane movement (peak-hour arrangement)
leer: girder
leerbedding: girder bed
leerdek: girder deck
leerlingbestuurder: learner driver
leerlinglisensie: learner's licence
leesbaarheid: legibility
legende [verklaring]: legend (on a map)
legering [alloy]: alloy
legkaartkrake: map cracks
lei [roeteer]: route (traffic)
leibaan: guideway
leibalk: launching girder (bridge construction)
leibuis: guide tube (fig. 11)
leiding: duct
leidrastuk: guide bearing
leier: cable guide, fairlead, rope guide
leipyp: (1) conduit, (2) lead pipe (e.g. pipe jacking)
leiwiel: idler
lelwyser: guide pointer
lem: blade, cutting edge
lengte= [langs=, oorlangs=]: longitudinal
lengtekrimping [lineêre krimpings]: linear shrinkage
lengtepadmerk: longitudinal road marking
lengtesnit [langsdeursnee]: longitudinal section
lens: lens
lenseenheid: optical unit (of traffic light)
lenskleur: lens colour (of traffic light)
lepelawegaar: spoon auger
lepelmonsternemer: spoon sampler
letterwerk: lettering
leunwa: semi-trailer
leunwakombinasie: semi-trailer combination
lewende belasting: live loading
lewende las: live load
lewer (v.): supply
lewering: output
leweringstempo: rate of delivery
ligbrekende lens: refractive lens (e.g. of headlamp)
liggewend: luminous
liggewendheid [luminositeit]: luminosity
ligging: location
liggingsplan: locality plan
liggingsteken: locality sign
lighelderheid [helderheid]: brightness, brilliance
ligintensiteit: light intensity
ligkaatseienskap: light-reflecting characteristic
ligpolarisasie: light polarisation
ligstraal: beam of light
ligte-aan-tyd: lighting-up time
ligtediensplaveisel: light-duty pavement
ligte motorvoertuig: light motor vehicle
ligte olie: light oil
ligtespoortransit: light-rail transit (public light-rail transport)
ligteverkeer-pad: light-traffic road (mass)
ligteverkeerspad: lightly-trafficked road (volume)
ligte voertuig: light vehicle
ligtevoertuigrybewys: light vehicle driver's licence
ligte vrugmotor: light truck
lineêre krimpings [lengtekrimpings]: linear shrinkage
lineêre verband [lineêre verhouding]: linear relationship
lineêre verhouding [lineêre verband]: linear relationship
linkerlaan: left-hand lane, left lane (fig. 1)
linkerpadbaan: left-hand roadway
links: left (road sign)
linksdraailaan: left-turn lane (fig. 2)
linksdraal verbode: no left turn (road sign)
linksdraaiverkeer: left-turning traffic
links en reguit aan: left and straight on (road sign)
linksom handsein: anti-clockwise hand signal
links-regs versprongde kruising: left-right staggered intersection
lintonwikkeling: ribbon development
lisensie: licence
lisensieër: license
lisensieged: licence fee
lisensieowerheid: licensing authority
litologie [steenkunde]: lithology
litostratigrafie: lithostratigraphy
litostratigrafies: lithostratigraphic
littorale afsetting: littoral deposit (coastal region)
littorale drifsel: littoral drift
littorale drywing: littoral drift
loerwaarneming: concealed observation (e.g. of traffic)
loes: loess
loging [uitloging]: leaching
loodreg: plumb
loodsopname: pilot survey
loodsstudie: pilot study
loodstonnel: pilot tunnel
loonvraag: payload
loop (v.) (1): run (e.g. paint)
loop (v.) (2) [stap]: walk
loop/wagsein: walk/don't walk sign (USA)
loophidrograaf: run hydrograph
loopkoste: running costs
looplys: catwalk
looppad: walkway
loopspoed: running speed (e.g. of floating car)

looptyd: running time (e.g. of vehicle)
 loopvlak [bandloopvlak]: tread, tyre tread
 loopvlakafdruk: tread imprint
 loopvlakbreedte: tread width
 loopvlakdiepte: tread depth
 los: loose (soil profiling)
 losbreekkrag: break-out force
 los klippe: loose stones (road sign)
 loslaat [losmaak]: release
 loslap: outlier (geol.)
 loslating [losmaking, lossing]: release
 losmaak [loslaat]: release
 losmaking [loslating, lossing]: release
 losmiddel: release agent (formwork)
 lossing [loslating, losmaking]: release
 lot: (1) batch, lot (quantity used for judgement), (2) lot (consists of any number of batches)
 lug= [pneumaties]: pneumatic
 lugband: pneumatic tyre
 lugbandroller: pneumatic-tyred roller
 lugbesoedeling: air pollution
 lugblaas: blow-hole (in concrete)
 lugboor [drukflugboor]: air drill, pneumatic drill
 lugdeurlatendheid: air permeability
 lugdienseindpunt: airways terminal
 lugdraad [antenne]: antenna
 lugdroog: air-dry
 lugfoto: aerial photograph, air photo
 lugfotografie: aerial photography
 lugfoto-interpretasie [lugfotovertolking]: aerial photograph interpretation
 lugfotomosaiek: aerial photograph mosaic

lugfotovertolking [lugfoto-interpretasie]: aerial photograph interpretation
 luggedroog: air-dried
 luggeveerde [pneumaties geveer]: pneumatically-suspended
 luggewysigde bitumen: air-rectified bitumen
 lughawe - rigting: airport - direction (road sign)
 lugklep: venting valve, vent valve
 lugkompressor: air compressor
 lugkussing: airbag (safety device in vehicle)
 lugkussingvoertuig: air cushion vehicle
 lugruimtes: air voids
 lugsakvering: airbag suspension
 lugspoor: overhead rail
 lugterminus: air terminus
 lugverkeerspatroolie: aerial traffic patrol
 lugvervoer: air transport
 luminansie: luminance
 luminositeit [liggewendheid]: luminosity
 lurgi teer: lurgi tar
 lus [luspad]: loop, loop road
 lusanker: looped anchor (fig. 11)
 lusankerstel: loop anchorage
 lusedraai: loop turn
 luspad [lus]: loop, loop road
 lusverklikker: loop detector
 luswisselpad: loop ramp (fig. 3)
 LNH [laagwaterhoogte]: LWL, low-water level
 LNM [laagwatermerk]: LWM, low-water mark
 lyndiagram: line diagram
 lynlas: knife-edge load, line load
 lynstasie: on-line station

M

- maaksel**: fabric (petrology)
maandkaartjie: monthly season ticket
maanhaar [middelmanneljie]: centre ridge,
 middelmanneljie (farm road)
maas: mesh (e.g. of sieve)
maasgrootte: mesh size
maaswapening: wire-mesh reinforcement
maat: gauge (of pipes)
maatmenger: batch mixer
maatmenging: batch mixing
maatmeteraanleg: batching plant
maatmeting: batching
maatproses: batch process
maatstaf (mv. maatstawwe) [kriterium]:
 criterion
macadam: macadam
macadampad: macadam road
magnetiese sensor: magnetic sensor
magnetiese voertuigverklikker: magnetic
 vehicle detector
magnetiesgeveerde voertuig: magnetic
 suspension vehicle
maklik leesbare teken: high-visibility sign
makrotekstuur: macrotexture
maksimum droë digtheid [MDD]: maximum dry
 density, MDD
mandjie: basket
mangaanaarde: manganiferous earth, wad
mangaanaardekol: waddy pocket
manganokreet: manganese concrete
mangat: manhole (fig. 4)
mangatsif: manhole strainer (of sprayer)
manktyd: down time
mannekrag: manpower
manometer: manometer
manteling: jacketing
marine [see=]: marine
marineafsetting [see-afsetting]: marine
 deposit
marshall-vloei: marshall flow
mas: pylon, tower
masjiengraaf [meganiese skop]: excavator,
 mechanical shovel, power shovel
masjinerie: plant
massa: mass
massabeperking: mass limitation
massadiagram: mass diagram
massaperk: mass limit (road sign)
massatransit: mass transit (mass
 transportation of passengers)
massatransitstelsel: mass transit system
massaverspreiding: mass distribution
massavervoerdiagram: mass-haul diagram
mastikasfalt: mastic asphalt
mat: mattress (e.g. of dump rock)
- materiaaldata [materiaalgegewens]**: materials
 data
materiaaleenheid: material unit
materiaaleienskap: material property
materiaalgebruik: material use
materiaalgegewens [materiaaldata]: materials
 data
materiaalmonster: material sample
MDD [maksimum droë digtheid]: MDD, maximum
 dry density
mediaan: median (fig. 1)
mediaaneland: median island
mediaanhalte: median loading
mediaanlaaistelsel: median loading system
mediaanlaan: median lane
mediaanopening: median opening (opening for
 thoroughfare)
mediaanpunt: median end
mediaanskramreling: median barrier rail
mediaanspoed: median speed
mediaanstasie: median station
mediaanversperde kruispad: intercepted
 cross-road
mediaanversperring: median barrier
mediaanvoor: median drain (fig. 4)
mediumalkaliesement: medium-alkaline cement
mediumdig: medium dense (soil profiling)
medium grof: medium rough (soil profiling)
mediumharde rots: medium hard rock (soil
 profiling)
mediumkorrelrig: medium-grained (soil
 profiling)
mediumtekstuur: medium-texture
mediumtermynparkering: medium-term parking
medium verweer: medium weathered (soil
 profiling)
zeegee: yield (e.g. soil)
meegewende fondament: yielding foundation
meer [multi-, veel=]: multi
meerafsetting: lacustrine deposit
meeraseenheid: multi-axle unit
meerarsfalt: lake asphalt
meerdissipline-span: multi-disciplinary team
meerdoellaaiër: multi-purpose loader
meerdoelpad: multi-purpose road
meerfasige verkeerslig: multi-phase traffic
 light
meerkasbalk: multiple box beam (fig. 7)
meerkaslêër: multiple box girder (fig. 7)
meerkokerduiker: multi-barrel culvert
meerlaagkonstruksie: multi-layer
 construction, multiple-layer construction
meerlaanpad: multi-lane road
meerplaatduikers: multi-plate culverts
meerpuntboor: jumbo drill

meervlakkruising: grade-separated intersection
 meervlakwisselaar: multi-level interchange
 meervoudige benutting van die reserwe: multiple use of reserve
 meervoudige kruising: compound intersection, multiple intersection
 meervoudige spoorlyn: multiple-track railway
 meesterplan: master plan
 meestervervoerplan: master transportation plan
 meetkas: batching box
 meetlyn [penlyn]: peg line, stake line
 meetpasser: caliper, calliper
 meetstok: gauge rod
 meganiese besem: mechanical broom
 meganiese koppelstuk: mechanical coupler
 meganiese skop [masjiengraaf]: excavator, mechanical shovel, power shovel
 meganiese stamper: mechanical tamper
 meganiese stryker [strykmasjien]: mechanical float, mechanical trowel
 meganisme: mechanism
 meganisties: mechanistic
 meganistiese ontleding: mechanistic analysis
 meganistiese ontwerp: mechanistic design
 membraan [vlies]: membrane
 meng (1): mix
 meng (2) [vermeng]: blend
 mengaanleg: mixing plant
 mengbaar: miscible
 mengbaarheid: miscibility
 menger: mixer
 mengermaat: batch (contents of mixer)
 mengersluis: mixer gate
 mengtrommel: mixing drum
 mengtyd: mixing time
 mengverhouding: mix proportions
 mengverkeer: mixed traffic
 mensgemaakte versperring: man-made obstruction
 menslike faktor: human factor
 merk (n.): marking
 merk (v.): label
 merker: marker
 merkerpaal: marker post
 merkwark: marking
 messelklipbestrating: mortar stone pitching
 messelwerk: brickwork
 metamorfe rots: metamorphic rock
 meterparkering: metered parking
 metropolitaanse vervoerstelsel: metropolitan transport system
 middel: agent (e.g. stabilizing agent)
 middelbryppyp: central grout tube
 middeldagspits: midday peak, noon peak (volume)
 middeldagspitstyd: midday peak period, noon peak period (time)
 middellaan: middle lane (second lane of three-lane road)

middellyn [hartlyn]: centre line (e.g. of road)
 middellynhoogte [hartlynhoogte]: centre-line level
 middelmannetjie [maanhaar]: centre ridge, middelmannetjie (farm road)
 middelolie: middle oil
 middelpunt: centre (geometry)
 middelpuntvliedende krag [sentrifugale krag]: centrifugal force
 middelstraatparkeerplek: centre-street parking space
 middelstraatparkering: centre-street parking
 middelstreep: centre line (road marking)
 middernagslapyd: midnight slack period, midnight valley period
 middestad: central area
 middestadgebied: downtown area
 midibus: midibus
 midspan: midspan
 midspanbuigmoment: midspan bending moment
 migrasie: migration
 migreering: migration
 mika [glimmer]: mica
 mika-agtig: micaceous
 mika-agtige skis: micaceous schist
 mikahoudend: micaceous
 mikahoudende skis: micaceous schist
 mikaskis: mica schist
 mikroskakelaar: micro-switch
 mikroskopies: microscopic
 mikrostruktuur: microstructure
 mikrostruktuureienskap: microstructural feature
 mikrotekstuur: microtexture
 mikroverbrokeerde klei: micro-shattered clay
 mikroviskosimeter [mikroviskosimeter]: microviscosimeter, microviscosimeter
 mikroviskosimeter [mikroviskosimeter]: microviscosimeter, microviscosimeter
 minder belangrik [klein, ondergeskik]: minor
 mineraal: mineral
 mineralisasie: mineralization
 mineralisering: mineralization
 minibus: minibus
 minimum spoedperk: minimum speed limit (road sign)
 minimumtydboom: skim tree (diagram: transportation planning)
 minimumtydroete: minimum time path
 minimum voertuigvolume: minimum vehicular volume
 minimum voetgangervolume: minimum pedestrian volume
 minimum vryhoogte: minimum clearance height
 miniverkeersirkel: mini-traffic circle
 mislamp: fog lamp
 mislukking: failure (test)
 missproei: fog spray
 mobiele sproeier: mobile distributor
 mobiele woning: mobile home

- modaal** [modus=]: modal
modderflodder: mud slurry
modderrots: mudrock (collective noun)
moddersteen: mudstone
model: model (e.g. mathematical)
modifiseerder: modifier
modifiseermiddel: modifying agent
modulus: modulus
modulus van ondergrondweerstand: modulus of subgrade reaction
modus= (a.) [modaal]: modal
modus (n.) [wyse]: mode
moduskeuse: modal choice
modusspoed: modal speed
modusverandering: modal change (during a journey)
modusverdeling: modal split
modusverdelingsmodel: modal split model
modusverwisseling: modal change (by traveller)
moduswisselstasie: mode change station
moedergesteente: parent rock
moedermateriaal: parent material
moeras: bog, marsh, swamp
moerasagtig: boggy, marshy, swampy
moerkoppeling: union joint
molbusstelsel: bus subway-system
molekulêre struktuur: molecular structure
moltrein: metro, tube, underground railway
moltreinstelsel: underground railway system
moment: moment
moment oppervlaktestelling: moment area theorem
momentverdeling: moment distribution
mondelinge verkeerswaarskuwing: verbal traffic warning
moniteer [monitor (v.)]: monitor
monitor (n.): monitor
monitor (v.) [moniteer]: monitor
monitorstelsel: monitoring system
monolitiese balk-en-bladdek: monolithic beam and slab deck (fig. 7)
monotonies: monotonic
monster: sample (representative portion of the whole)
monsterbuis: sample tube
monsterdeler: sample divider
monsterner: sampler
monsterneming: sampling
monsternemingsbuis: sampling tube
monsternemingsmetode: sampling method
monsteruitdrukker: sample extruder
montering: mounting
montmorilloniet: montmorillonite
mortel [dagha]: dagha, mortar
motel of hotel - rigting: motel or hotel - direction (road sign)
motel of hotel voor: motel or hotel ahead (road sign)
motor [kar, passasiersmotor]: car, motor car, passenger car
motorafdak [motoroordak]: carport
motorbesetting: car occupancy
motorbesit: car ownership
motorbestuurder: car driver
motor/bus-oorstapstasie: car/bus interchange station
motordriewiel: motor tricycle
motorfiets: motor bike, motor cycle
motorfietsryer: motor cyclist
motorfietsryers verbode: no motorcyclists (road sign)
motorgebruiker: car user
motorgedrewe fiets: motor-driven cycle
motorhek (1): motor gate
motorhek (2) [roosterhek]: cattle gate, cattle grid, grid gate
motorinsittendes: car occupancy
motoris: motorist
motoroordak [motorafdak]: carport
motorpoel: car pool
motorpoellid: car-pool participant
motorskut: car pound
motorverkeer: car traffic
motorvoertuig: motor vehicle
motorvoertuiglisensie: motor vehicle licence
motorvoertuigongeluk: motor accident, motor vehicle accident
multi= [meer=, veel=]: multi
multidieptedeflektometer: multi-depth deflectometer
multisterfteongeluk: multi-death accident
munisipale grens: municipal boundary
munisipale parkeergarage: municipal parking garage
munsell-kleurkaart: munsell colour chart
mylpaal: mile post
mynafval: mine waste
mynbolaag: mining overburden

N

naat: joint (geol.)
 naatopname: joint survey
 naatoppervlak: joint surface
 naatspaslering: joint spacing (geol.)
 naatvlak: joint plane (geol.)
 naatvorming: jointing (geol.)
 naatvulsel: joint filler (geol.)
 nabehandel: cure (concrete)
 nabehandelingskerm: curing skirt
 nabehandelmiddel: curing compound
 nabootser [simuleerder]: simulator
 nabootsingsmodel: simulation model
 nadelig [skadelik]: deleterious
 nadelige uitwerking: adverse effect
 naderende verkeer: approaching traffic
 naderende voertuig: approaching vehicle
 nadering: approach (of traffic)
 naderingsboog: approach curve (on drawing)
 naderingsdraai: approach curve (road)
 naderingshoek: angle of approach
 naderingskant: approach side (e.g. of a pedestrian crossing)
 naderingsneus [uitgangsneus]: approach nose, exit nose (fig. 2 & 3)
 naderingspunt: approach end (of traffic island)
 naderingsrigting: approach direction
 naderspoed: approach speed
 nagaan [kontroleer]: check, control
 nagbestuur: night driving
 nagespanne beton: post-tensioned concrete
 nagespanne kabel: post-tensioned cable
 nakniktoestand: post-buckling state
 nalatige bestuur: negligent driving
 namiddagslapyd: afternoon slack period, afternoon valley period
 namiddagspits: afternoon peak (volume)
 namiddagspitstyd: afternoon peak period (time)
 na-ongeluksmaatreël: post-accident measure
 Nasionale Ongeluksteekproefstelsel [NOSS]: National Accident Sampling System, NASS
 nasionale pad: national road
 nasionale padfonds: national road fund
 nasionale roete: national route (road sign)
 Nasionale Verkeerveiligheidsraad [NVVR]: National Road Safety Council, NRSC
 Nasionale Vervoerkommissie: National Transport Commission
 naspan: post-stress (e.g. concrete)
 naspankrag: post-tensioning prestress force (fig. 10)
 n spanning: post-stress, post-stressing (e.g. of cable, fig 10)
 na-studie: after study

nat: wet (soil profiling)
 Natalse Provinsiale Administrasie [NPA]: Natal Provincial Administration, NPA
 nat-droog-duursaamheidstoets: wet-dry durability test
 natgevormde voeg: wet-formed joint
 natreksplan: post-tension (e.g. of cable, fig. 10)
 natreksplanbeton: post-tensioned prestressed concrete (fig. 10)
 natreksplan kabel: post-tensioned prestress cable, post-tensioned tendon (fig. 10)
 natreksplan krag: post-tensioning prestress force (fig. 10)
 natreksplaning: post-tension, post-tensioning (e.g. of cable, fig. 10)
 nat sifting: wet sieving
 natuurlike grondhoogte: natural ground level
 natuurlike grondoppervlak: natural ground surface (fig. 5)
 natuurlikegruiskroonlaag: natural gravel base
 natuurskoonpad [uitsigpad]: scenic road
 nek: throat (of concrete hinge)
 neopreen: neoprene
 net [netwerk]: network
 net fietsryers: cyclists only (road sign)
 net links draai: left-turn only (road sign)
 net-motors-teken: cars-only sign (road sign)
 net regs draai: right-turn only (road sign)
 netwerk [net]: network
 neus: (1) nose (e.g. of a traffic island), (2) nose, nosing (expansion joint)
 neutrale as: neutral axis
 neutronverstrooiing: neutron scattering
 neweas: minor axis (e.g. of steel profiles)
 neweproduk: by-product
 nie-betaalpassasier: non-paying passenger
 nie-brandbaar: incombustible, non-combustible
 nie-ferrosalak: non-ferrous slag
 nie-homogeen: inhomogeneous
 nie-inwoner: non-resident
 nie-kaatsmerknop: non-reflective roadstud
 nie-kaatsverf: non-reflective paint
 nie-kontakverkeerseenhed: non-contact traffic unit (accident)
 nie-toodregtheid: lack of plumb, plumb, lack of
 nie-meegewende fondament: unyielding foundation
 nie-plasties [NP]: non-plastic, NP
 nie-tuisbasisrit: non-home-based trip
 nie-vernietigingstoets: non-destructive test
 nie-versinkte inlaat: non-depressed inlet

nie-vlambaar: non-flammable
 nie-werkrit: non-work trip
 nivelleer: level (surveying)
 nivelleerinstrument: level
 nodale krag [knooppuntkrag]: nodal force
 nodus [knooppunt]: nodal point, node
 nominale inhoudsvermoë: nominal capacity
 (e.g. container)
 nominale spoed: nominal speed
 nominale wapening: nominal reinforcing
 nommerplaat: number plate
 noodafrit: escape ramp
 nooddraai: emergency turn
 noodlig: emergency light
 noodlottige ongeluk: fatal accident
 noodmenger [reserwemenger]: stand-by mixer
 noodrem: emergency brake
 noodroete: escape route
 noodsaaklike verkeer: essential traffic
 noodskouer: emergency shoulder
 noodstop: emergency stop
 nooduitgang: emergency exit (e.g. in bus)
 noodvoertuig: emergency vehicle

noodwaarskuteken: emergency warning sign
 noodwaarskutoestel: emergency warning device
 noriet: norite
 normaalspanning: normal stress
 normaalvervorming: normal strain
 normaalvlak: normal plane
 normale verdeling: normal distribution
 (stat.)
 normhelling: control grade
 normnaald: slave needle (indicates rate)
 normstraal: control radius
 NOSS [Nasionale Ongeluksteekproefstelsel]:
 NASS, National Accident Sampling System
 nossel: nozzle
 NP [nie-plasties]: NP, non-plastic
 NPA [Natale Provinsiale Administrasie]:
 NPA, Natal Provincial Administration
 NVVR [Nasionale Verkeerveiligheidsraad]:
 NRSC, National Road Safety Council
 nywerheidsgebied: industrial area
 nywerheidsontwikkeling: industrial
 development

O

observasie [waarneming]: observation
 (information processing)
odometer [afstandmeter]: odometer
oedometer: *VIDE* konsolidometer
0-en-B-opname
 [oorsprong-en-bestemmingopname]: 0-and-D
 survey, origin-and-destination survey
0-en-B-padkantopname
 [oorsprong-en-bestemming padkantopname]:
 roadside 0-and-D survey, roadside
 origin-and-destination survey
0-en-B-studie
 [oorsprong-en-bestemmingstudie]: 0-and-D
 destination study, origin and destination
 study
oefenbestuur-onderrig: practice driving
 instruction
oewerwal: levee
oggendskemer: dawn
oggendslaptyd: morning slack period, morning
 valley period
oggendspits: morning peak (volume)
oggendspitstyd: morning peak period (time)
oggendspitsuur: morning peak hour
ogiesdraad: wire netting
ojiefilas: ogee joint (fig. 4)
oksidasie: oxidation
oksideer: oxidize
oksidering: oxidation
ombou: convert (e.g. vehicle)
omdraaiplek: turnabout
omdraaityd: turnaround time (e.g. bus)
omgekeerde seël: inverted seal
omgekeerde T-balk: inverted T-beam (pseudo
 box, fig. 7)
omgekeerde T-balke met vulsel: inverted
 T-beams with infill (fig. 7)
omgewing: environment
omgewingsgesteente: country rock
omgewingstemperatuur: ambient temperature
omgooi: overturn (e.g. vehicle by reckless
 driver)
omhein: fence, fence in
omheining: fencing
omhul [hul (v.)]: encase
omkanteleffek: overturning effect
omlei (1): divert
omlei (2) [herroeteer]: reroute (traffic)
omleiding: diversion
omleiklep [omloopklep]: by-pass valve
omleikromme: diversion curve
omloopklep [omleiklep]: by-pass valve
ompad: (1) detour (longer route), (2) *VIDE*
 uitwykpad
ompad eindig: detour ends (road sign)

ompad voor: detour ahead (road sign)
omraam: box in, frame
omry: knock down
omsettingsfaktor: conversion factor (e.g.
 miles into km)
omsit: convert (e.g. miles into km)
omskep: convert
omslaan: overturn (e.g. vehicle due to burst
 tyre)
omstel-eenrigtingstraat: reversible one-way
 street
omstellaan: reverse flow lane, reversible
 lane
omtrekpad: circumferential road
omval: overturn
omvang [grootte]: magnitude
omvattende vervoerstudie: comprehensive
 transportation study
onafhanklike verkeerslig: independent
 traffic light
onafhanklikeveeerde as:
 independently-suspended axle
onbedagsame bestuur: inconsiderate driving
onbedekte pad: unsurfaced road
onbegrensde druksterkte: unconfined
 compressive strength
onbehandel: untreated
onbeheerde kruising: uncontrolled
 intersection
onbeheerde toegang: uncontrolled access
onbeheerde voetoorang: uncontrolled
 pedestrian crossing
onbekiste vlak: unformed surface (bridge
 construction)
onbelemmerde beweging [vry beweging]: free
 movement (traffic)
onbepaalbare spanning: indeterminable stress
onbepaalde spanning: indeterminate stress
onbewaakte spooroorang: unguarded rail
 crossing (road sign)
ondeelbare vrag: indivisible load
onderaards: subterranean
onderbewapen: under-reinforced
onderbou: substructure
onderbreking: (1) breakdown, failure (e.g.
 of power), (2) interruption (e.g. of
 continuous traffic)
onderbroke reis: broken journey
onderbroke streep: broken line
onderbroke vloei: interrupted flow
onderbroke wit streep: broken white line
onderdeel: part
onder-deurgang: underpass
onderdeur-pad: underpass (fig. 3)
onderdompel: submerge (e.g. object)

ondergeruimde paal: underreamed pile
 ondergeskik [klein, minder belangrik]: minor
 ondergeskikte pad: subsidiary road
 ondergrawe: undercut
 ondergrens: lower bound
 ondergrensspesifikasie: lower limit
 specification
 ondergrensswigting: lower-bound collapse
 ondergrond: subsoil
 ondergrondreinerstelsel: subsoil drainage,
 subsoil drainage system
 ondergrondreinerling: subsoil drainage
 ondergrondriool: subsoil drain (fig. 4)
 ondergronds: subsurface
 ondergrondse dolomietvlak: dolomite
 subsurface
 ondergrondse dreineerstelsel: subsurface
 drainage, subsurface drainage system
 ondergrondse dreinerling: subsurface drainage
 ondergrondse stasie: underground station
 onderhou [in stand hou]: maintain
 onderhoud (1): interview
 onderhoud (2) [instandhouding]: maintenance
 onderhoudstydperk [instandhoudingstydperk]:
 maintenance period
 onderlaag: undercoat
 onderliggende materiaal: underlying material
 onderlinge verbinding: interconnection
 (traffic lights)
 ondermynde gebied: undermined area
 ondermyning: undermining
 onderruim: underream
 onderruimer: underreamer
 onderruiming: underreaming (process)
 onderskepdreinerling: interception drainage
 onderskepriool: interception drain
 ondersoek: investigation
 ondersoeker van voertuie: examiner of
 vehicles (Ord.)
 ondersoek na ongeluk [ongeluksondersoek]:
 accident investigation
 ondersoek ter plaatse [terplaatseondersoek]:
 (1) in-situ investigation (at site),
 (2) on-the-scene investigation (e.g. of
 accident)
 ondersteun [steun]: support
 onderstuur: ondersteering (operator's
 mistake)
 onderverruiming: underream
 ondervra: interview
 ondervraagde: interviewee
 ondervraer: interviewer
 ondeurlatend: impermeable, impervious
 ongebonde ryer: choice rider, non-captive
 rider
 ongedompte ligte: dipped lights
 ongekombineer: disaggregated
 ongekonsolideer: unconsolidated
 ongelisensieerde bestuurder: unlicensed
 driver
 ongeluk (1): accident

ongeluk (2) [ongeval]: casualty
 ongelukfrekwensie: accident frequency
 ongelukhewighedsindeks: accident severity
 index
 ongelukhewighedskoers: accident severity
 rate
 ongeluknavorseenheid: accident research unit
 ongelukplek: accident location
 ongelukplek lêer: accident location file
 ongeluksbetrokkene: accident participant
 ongeluksbetrokkenheid: accident involvement
 ongeluksburo: accident bureau
 ongeluksdata [ongeluksgewens]: accident
 data
 ongeluksdiagram: accident diagram
 ongeluksgegewens [ongeluksgewens]: accident
 data
 ongeluksgeneig: accident prone (person)
 ongeluksgeskiedenis: accident history
 ongeluksgevaar: accident hazard
 ongeluksgevallestudie: accident case study
 ongelukskoers: accident rate
 ongeluksondersoek [ondersoek na ongeluk]:
 accident investigation
 ongeluksondersoekkeenheid [eenheid vir
 ongeluksgewens]: accident
 investigation unit
 ongeluksondersoekkoers: accident
 investigation rate
 ongeluksrapporteringskoers: accident
 reporting rate
 ongeluksrekord: accident record
 ongelukstatistiek: accident statistics
 ongeluktempo: accident rate (e.g. number
 per hour)
 ongeluksterrein: accident site
 ongelukstipkaart: accident spot map, spot
 map
 ongeluksveroorakende gedrag:
 accident-causing behaviour
 ongeluksversekering: accident insurance
 ongeluksverslag: accident report
 ongelykheid: roughness (e.g. riding quality
 of road)
 ongelykheidsmeter [BPR-ongelkheidsmeter]:
 roughometer, BPR roughometer
 ongenommerde pad: unnumbered road
 ongeplaveide pad: unpaved road
 ongeselde skouer: unsealed shoulder
 ongeskikmakende besering: disabling injury
 ongeskiktheid: disability
 ongeval [ongeluk (2)]: casualty
 ongunstige weerstoestand: adverse weather
 condition
 oningebryde spankabel: ungrouted tendon
 onklaar raak: break down, fail (e.g.
 mechanical)
 onklaarraking: breakdown, failure (e.g.
 mechanical)
 onklaar voertuig: breakdown
 onkonvensionele verkeerstek:

unconventional traffic sign
onmengbaar: immiscible
onmengbaarheid: immiscibility
ononderbroke streep [volstreep]: continuous line (Ordinance), solid line
ononderbroke tydperk [aaneenlopende tydperk, deurlopende tydperk]: continuous period
ononderbroke verkeersvloei: uninterrupted traffic flow
onoplosbaar: insoluble
onpadwaardige voertuig: unroadworthy vehicle
onreëlmatige patroon: random pattern (traffic light)
onsaamdrukbaar: incompressible
onsaamdrukbaarheid: incompressibility
onstabiel: unstable
onstabiele grond: unstable ground
ontbind (a.): decomposed
ontbind (v.): decompose
ontbinde rots: decomposed rock
ontbinding: decomposition
ontbrandpunt: fire point
ontkoppel: declutch
ontlaseffek: relieving effect
ontlasgebied: relieving area
ontleding [analise]: analysis
ontleed [analiseer]: analyse
ontluggyp: vent pipe (fig. 11)
ontplastering: shake-down of plasticity
ontruim [verlaat]: clear (motorist)
ontruimtydperk: clearance period
ontspanning: relaxation
ontspanningsrit: recreation trip
ontsteker: exploder
ontstower: precipitator
ontvlok [deflokkuleer]: deflocculate
ontvrieser: defroster (e.g. window)
ontwasemer: demister (e.g. window)
ontwatering: dewatering
ontwerp: design
ontwerpdoofelas: design superimposed dead load
ontwerpeffek: design effect
ontwerpjaar: design year
ontwerpkapasiteit [ontwerpvermoë]: design capacity
ontwerpkenmerk: design feature
ontwerpklas: design load
ontwerp leeftyd: design life, intended life
ontwerpmaatstaf: design criterion
ontwerpnagaanprosedure: design-checking procedure
ontwerpspoed: design speed
ontwerpstopsigafstand: design stopping sight distance
ontwerp-uurvolume: design hourly volume
ontwerpuur-volume: design-hour volume
ontwerpverbysteeksigafstand: design passing sight distance
ontwerpvereiste: design requirement
ontwerpverkeersvloei: design traffic flow

ontwerpvermoë [ontwerpkapasiteit]: design capacity
ontwerpvlloed: design flood
ontwerpvoertuig: design vehicle
ontwerpwerking: design action
ontwikkel: (1) develop, (2) evolve
ontwikkelingspad: development road
ontwikkelingverkeer: development traffic
onverligte pad: unlighted road
onversadig: unsaturated
onverspanne kokervormer: unbraced void former
onversteurde monster: undisturbed sample
onverweerd: unweathered (soil profiling)
onwettige parkering: illegal parking
ooghoogte: eye height
oogvlak: eyelevel
oondbodemas: furnace bottom ash
oonddroë toestand: oven-dry state
oonddroog: oven-dry
oondgedroog: oven-dried
oondklinker: furnace clinker
oop ankerent: jacking end, live anchor end, live end (fig. 11)
oop ankerstel: live anchorage (stressed concrete, fig. 11)
oopgegradeerde mengsel: open-graded mixture
oop geut: open chute (fig. 4)
oop gradering: open grading
oop pad: open road
oop stelsel: open system (toll-road)
oopstraat: clearway
oorbewapen: over-reinforced
oorblywend: residual
oorblywende spanning [spanningsres]: residual stress
oorblywende sterkte [sterkteres]: residual strength
oorbreek: over-break
oorbreking: over-break
oorbrug: flyover, overhead bridge, overpass (fig. 2 & 3)
oerdeeltyd: judgement time
oordra: transfer (e.g. tensile force)
oordrag: transfer (e.g. of tensile force)
oordraklep: transfer valve
oordralengte: transmission length (e.g. of reinforcement)
oordruk: overinflation (tyres)
oorgang: (1) crossing (railway), (2) transition
oorgangs-: transient (e.g. stress)
oorgangsboog: transition curve (road)
oorgangslengte: transition length
oorgangstrepe: crossing lines
oorgangstyperk: transition period
oorgangsverligting: transitional lighting (e.g. in tunnel)
oorgraaf (v.): over-excavate
oorgrawing: over-excavation
oorhandstuur: hand-over-hand steering

oorhang: overhang (rock)
 oorhangsteun: cantilever support
 oorheenliggend: overlying
 oorheersende verkeersstroom: predominant traffic stream
 oorhel: tilt (static)
 oorhel-effek: tilting effect
 oorhelling: tilt (static)
 oorhoekse kruising: diagonal crossing
 oorhoofse geerteken: overhead gore sign (road sign)
 oorhoofse laanrigtingteken: overhead lane direction sign (road sign)
 oorhoofse rigtingteken: overhead direction sign (padteken)
 oorhoofse verkeerslig: overhead traffic light
 oorhoofse padteken: overhead road sign
 oorkantste bushalte: far-side bus stop (at intersection)
 oorkonsolidasie: overconsolidation
 oorkonsolidering: overconsolidation
 oorkorreksie: over-correction
 oorlangs= [langs=, lengte=]: longitudinal
 oorlangse padkantversperring: longitudinal roadside barrier
 oorloop: spillway
 oorloopafvoerpyl: overflow drain (e.g. of binder distributor)
 oorloopkraag: spillage collar (e.g. of binder distributor)
 oorlooppyl: overflow tube
 oormaatklep: excess flow valve
 oormatige bindstof: excessive binder
 oormatige geraas: excessive noise
 oormatige spoed: excessive speed
 oormekaarglymerke: overlapping skidmarks
 oormekaarslaan: (1) lap, (2) overlap
 oorpasok: female socket
 oorryberanding: mountable kerbing
 oorrybreedte: trafficked width (HVS)
 oorrykruin: cross-over crown (change in crossfall)
 oorrylengte: trafficked length (HVS)
 oorryrandsteen: mountable kerb
 oorrytempo: trafficking rate
 oorskakelverkeer: converted traffic
 oorskry: (1) encroach (e.g. on sidewalk), (2) exceed (e.g. speed limit)
 oorskryding: encroachment
 oorslag: (1) lap, (2) overlap
 oorslaglas: overlapping joint
 oorspan (1): overstress
 oorspan (2) [span (2)]: span
 oorspanning: overstress
 oorsprong: origin
 oorsprongdistrik: origin district
 oorsprong-en-bestemmingopname
 [0-en-B-opname]: origin-and-destination survey, O-and-D survey
 oorsprong-en-bestemming-padkantopname

[0-en-B-padkantopname]: roadside origin and destination survey, roadside O-and-D survey
 oorsprong-en-bestemmingstudie
 [0-en-B-studie]: origin-and-destination study, O-and-D study
 oorsprong-en-bestemming-tuisopname: home interview origin-destination survey
 oorsprongsektor: origin sector
 oorstaanstelsel: storage system (trains)
 oorstaantyd: layover time
 oorstap (n.) (v.): transfer (transport)
 oorstapdril: kerb drill
 oorstapstasie: transfer station
 oorsteek [kruis (v.)]: cross
 oorstek: overhang (load)
 oorstroming: flooding, inundation
 oorstroom: (1) flood, inundate, (2) submerge
 oorstroomde uitlaat: submerged outlet
 oorstuur: oversteering (e.g. driving of a vehicle)
 oortallige verkeer: overflow traffic
 oortreding: contravention
 oorveer (v.): ferry
 oorversadig: over-saturated
 oorvleuel: overlap
 oorvleueling: overlap
 oorvloed: flood, inundate (controlled)
 oorvloeiing: flooding, inundation (controlled)
 oorvol straat: congested street, overloaded street
 oorvoltoestande: crowding (e.g. in bus)
 Oorvragspeurder [OVS]: Overloaded Vehicle Screener, OVS
 opberg: stockpile (e.g. material)
 opbergbak [opgaarbak]: storage bin
 opberging: storage
 opbergtemperatuur: storage temperature
 opbreek: disintegrate (e.g. mortar)
 opbrengr: output
 opbrengrskoers: rate of return
 opdraand [opdraande]: upgrade
 opdraande [opdraand]: upgrade
 opeenvolgende asse: consecutive axles (time)
 openbare pad: public road
 openbare plaaspad: by-road
 openbare vervoer: public transport
 openbare vervoerstelsel: public transport system
 opening: aperture
 openlike verkeerswaarneming: conspicuous traffic observation
 operateur [bediener]: operator
 opgaar: accumulate (e.g. supplies)
 opgaarbak [opbergbak]: storage bin
 opgaardam: storage dam
 opgaarvermoë: storage capacity (e.g. of dam)
 opgaring: storage
 opgee [staak]: abandon (e.g. borehole)
 opgelegde las: superimposed load

opgelegde materiaal: superimposed material
opgradeer [hoër gradeer]: upgrade

opheffing: (1) derestriction (road sign),
(2) elevation

opheftekens: derestriction sign

ophoop: stockpile (e.g. stone)

ophoukrag: hold-up force

opklim: board (e.g. bus)

opklimplek: boarding point

opknap: overhaul (mechanical)

opknapping: overhaul (mechanical)

oplaai: lift (e.g. hitch-hiker)

oplaai/aflaaiaan: loading/unloading lane

oplaaf van passasiers: passenger loading

opligdruk: uplift pressure

opligkoeffisiënt: lift coefficient

oplosbaar: soluble

oplosbaarheid: solubility

oplosbare sout: soluble salt

oplosbaresoutinhoud: soluble salt content

oplosholte: solution cavity (e.g. in
dolomite)

oplosmiddel: solvent

oplossing: solution

opmeet: survey

opmeting: survey

opname (1): survey (e.g. traffic survey)

opname (2) [telling]: count

opname doen: survey (e.g. traffic survey)

opnamerekord: survey record

oppervlak [vlak (2)]: surface

oppervlakbehandeling: surface treatment

oppervlakdreinerling: surface drainage (of a
road)

oppervlakerosie: sheet erosion

oppervlakgroftheid: surface roughness (e.g.
road surface)

oppervlakhoogte: surface level

oppervlakkontaminasie: surface contamination

oppervlakkontaminering: surface
contamination

oppervlakkors: surface crust

oppervlakmiddelpunt: centre of area

oppervlakongelykheid: road roughness, road
unevenness (of road)

oppervlakporie: surface pore

oppervlakuurheid: surface roughness
(topographical)

oppervlakte: area, surface area

oppervlaktebesetting: area occupancy

oppervlaktekstuurdiepte: surface texture
depth

oppervlakteverhouding: area ratio

oppervlakverswakking: surface distress

oppervlakwrywing: skin friction (e.g. driven
pile)

opraap [gryphys]: snatch-lift

opraping [gryphysing]: snatch lifting

oprit: (1) entrance ramp, on-ramp (freeway,
fig. 2), (2) ramp (parking garage)

opritbeheer: ramp control

opritbeheerlig: ramp control meter, ramp
meter

opriteindpunt: entrance ramp terminal

oprit - rigting: on-ramp - direction (road
sign)

oprit-rigtingteken: on-ramp direction sign
(road sign)

opruim: clear (by traffic officer)

opsigtelik: (1) conspicuous, (2) highly
visible

opsigtelike randsteen: high-visibility kerb

opsigtelike teken: (1) conspicuous sign,
(2) high-visibility sign

opsigtelikheid: conspicuity

opskaal: scale up (e.g. activities)

opskort: suspend (e.g. licence)

opskorting: suspension (e.g. licence)

opslaangebou: prefabricated building

opspoorapparaat: detecting apparatus

optelhaak: pick-up hitch

optimum voginhoud [OVI]: optimum moisture
content, OMC

optrede: action (information processing)

opvangbak: gully (bridge drainage)

opvanggebied: catchment area

opvangput: sump

opvangvoor [afkeervoor]: catch drain,
catchwater drain (fig. 4)

opvolgondersoek: follow-up investigation

opvolgtydperk: after period (e.g. study)

opvul: fill

opvulhelling: fill slope (fig. 4)

opvulling: (1) aggradation (e.g. river bed),
(2) embankment, fill (fig. 5)

opvulling-deurgrawingsoorgang: cut-fill
transition

opvulling uit deurgrawing: cut to fill

opvulling uit groef: borrow to fill

opvulmateriaal: (1) embankment filling,
(2) fill material

opwaalafstand: fetch

opwaartse migrasie: upward migration

opwaartse migrering: upward migration

opwek: generate (traffic)

opwekaanvraag: generated demand

opwekker: generator (traffic)

opwekkrag: exciting force

opwekverkeer: generated traffic

ordonnansie: ordinance

ordonnansie op padverkeer: road traffic
ordinance

organiese grond: organic soil

organiese verbinding: organic compound

oriëntasie: orientation

oriëntering: orientation

ortofoto: orthophoto

ortofotokaart: orthophoto map

ortotropiese plaat: orthotropic plate

ossillasie: oscillation

ossillasieperiode: oscillation period

ossilleerstrykplaat: oscillating screed

ossillering: oscillation
 ossilloskoop: oscilloscope
 outomatiese reëlaar: automatic controller
 outomatiese reisgeldinsameling: automatic
 fare collection
 outomatiese tydskakelaar: automatic time
 switch
 outomatiese verkeersbeheer: automatic
 traffic control

outomatiese verkeersligbeheer: automatic
 traffic light control
 outomatiese voertuigbeheer: automatic
 vehicle control
 OVI [optimum voginhoud]: OMC, optimum
 moisture content
 OVS [Oorvragseurder]: OVS, Overloaded
 Vehicle Screener

P

- paal: pile
 paalankering: pile anchorage
 paalfondament: pile foundation
 paalhuls (1): pile sleeve
 paalhuls (2) [paalomhulsel]: pile casing
 paalkop: dolly, pile cap
 paalleier: pile-guide
 paalomhulsel [paalhuls (2)]: pile casing
 paalskoen: pile shoe
 paalwerk: piling
 paalwerkplatform: piling platform
 paarparkering: paired parking
 pad [weg]: road
 padaansluiting: road junction
 padbaan: carriageway, roadway (fig. 1)
 padbaanhoogte: level of roadway
 padbaanparkeerplek: roadway parking, roadway parking space
 padbaanparkering: roadway parking
 padbaanrand: edge of the roadway, roadway edge
 padbehoeftestudie: road need study
 padbeligting: road illumination
 padbelyning: road alignment
 padbeplanningskema: road planning scheme
 padbeprysing: road pricing
 padblokkade: road block (police)
 padbodem: roadbed (fig. 5)
 padbodemwydte: roadbed width (fig. 5)
 padbou [padkonstruksie, padmaak]: road construction
 padbouaanleg: road construction plant
 padbutoerusting: road construction equipment
 padbrug: road bridge
 paddreiner: road drainage (fig. 4)
 paddwarsnit: road cross-section
 padeffenaar: road planer
 padgebruik: road usage
 padgebruiker: road user
 padgebruikersaanslag: road user charging
 padgebruikersgroep: road user group
 padgebruikersvoordeel: road users' benefit
 padgedrag: road behaviour (of a motorist)
 padgeraas: road noise
 pad gesluit: road closed
 padheffing: road levy
 padhiërargie: road hierarchy
 padhoogte: road level
 padhouvermoë: road-holding ability
 padingenieurswese: road engineering
 padinventaris: road inventory
 padkaart: road map
 padkalk: road lime
 padkant: roadside
 padkantbeheer: roadside control
 padkantgeriewe: roadside facilities
 padkantgevaar: roadside hazard
 padkantonderhoud: roadside interview
 padkantonderhoudopname: roadside interview survey
 padkantonderhoudpunt: roadside interview station
 padkantopname: roadside survey
 padkantveiligheid: roadside safety
 padkantvoorwerp: roadside feature
 padkapasiteit: road capacity
 padklip: roadstone
 padkode: road code
 padkonstruksie [padbou, padmaak]: road construction
 padkruin: crown of the road, road crown
 padligging: road location
 padmaak [padbou, padkonstruksie]: road construction
 padmaker: road builder
 padmerk: road marking
 padmerkknop: road-marking stud, roadstud
 padmerkmasjien: road-marking machine
 padmerkwark: road marking
 padnet [padnetwerk]: road network
 padnetwerk [padnet]: road network
 padongeluk: road accident
 padongelukdata: road accident data
 padontwikkeling: road development
 pad-oor-spoorbrug: road-over-rail bridge
 padoppervlak: road surface
 padowerheid: road authority
 padparaatheid: driver expectancy
 padpatroillie: road patrol
 padprisma: road prism (fig. 5)
 padprofiel: road profile
 padraam: road board
 padraam [raam]: box, frame
 padreël: rule of the road
 padreserwe: road reserve (fig. 1)
 padreserwegrens: road reserve boundary (fig. 1 & 5)
 padrit: road trip
 padruimte: road space
 padseksie: road section
 padsinsbedrog: road hallucination
 padskakel: road link
 padskouer: road shoulder
 padskraeper aan die werk: grader working (road sign)
 padsoom: margin, verge (fig. 1)
 padspoed: road speed (e.g. of binder distributor)
 padstandaard: road standard

- padstelsel: road system
 padteer: road tar
 padteken: road sign
 padtekenbordraam: road sign face frame
 padtekenbrug: road sign bridge
 padtekenstaander: road sign support
 padtekenvoorkant: sign face
 padtoestand: road condition
 padtoets: road test
 padtrein: road train (vehicle combination)
 paduitleg: road layout
 padvark: road hog
 padveiligheid: road safety
 padverbetering: road improvement
 padverbinding: road link
 padverkeer: road traffic
 padverkeersregulasie: road traffic regulation
 padverkeersteken: road traffic sign
 padverkeervoorstaandienste: road traffic checkpoints
 padverlaatongeluk: run-off-the-road accident
 padverlegging: road deviation
 padverlofreg: wayleave
 pad vrenou: road narrows (road sign)
 padverskaffing: road provision
 padversperring: road barrier
 padvervoer: road transport
 padvervoerraad: road transportation board
 padverwering: road weathering
 padwaaksaamheid: driver alertness
 padwaardig: roadworthy
 padwaardigheidsertifikaat: roadworthy certificate
 padwaardigheidstoets: roadworthy test
 padwerkers: road workers (road sign)
 padwerke voor: roadworks ahead (road sign)
 padwyser: sign post
 pakking: packing
 pakrotsbekleding: packed riprap
 pakstuk: gasket
 palletvrag: palletized load
 pan: pan (geol.)
 pantserslang: armoured hose
 PAO [Provinsiale Administrasie van die OVS]:
 PAO, Provincial Administration of the OVS
 paraboolkrake: parabolic cracks
 paraffienwas: paraffin wax
 parallelparkeerplek: parallel parking,
 parallel parking space
 parallelparkering: parallel parking
 parameter: parameter
 paratransit: para-transit
 parkade: arcade
 parkeer: park
 parkeerakkumulasie: parking accumulation
 parkeerbeheer: parking control
 parkeerbehoefte: parking need
 parkeerbepanking: parking restriction
 parkeerduur: parking duration (time)
 parkeer-en-deurverkeersopname: parking and
 through-traffic survey
 parkeer-en-ry: park-and-ride
 parkeer-en-rygarage: park-and-ride garage
 parkeer-en-rystasie: park-and-ride station
 parkeerfasiliteit [parkeergertief]: parking facility
 parkeergarage: parking garage
 parkeergebied: car park, parking area
 parkeergertief [parkeerfasiliteit]: parking facility
 parkeerindeks: parking index
 parkeerinham: parking bay
 parkeerkaartjie: parking ticket (e.g. fine or parking garage)
 parkeerkapasiteit: parking capacity
 parkeerkelder: parking basement
 parkeerlaan: parking lane
 parkeerlas: parking load
 parkeerligte: parking lights
 parkeermeter: parking meter
 parkeeromset: parking turnover
 parkeeromsettempo: parking turnover rate
 parkeeropname: parking survey
 parkeeropwekker: parking generator
 parkeerplek: parking, parking place
 parkeerplekaanbod: parking supply
 parkeerruimtebesetting: parking space occupancy
 parkeerrem: parking brake
 parkeerruimte: parking space
 parkeerskyfie: parking disc
 parkeerstudie: parking study
 parkeerteken: parking sign
 parkeerterrein: parking ground, parking lot
 parkeerterrein - rigting: parking area - direction (road sign)
 parkeerterrein voor: parking area ahead (road sign)
 parkeervak: parking bay
 parkeervakuitleg: parking bay layout (road marking)
 parkeervakure: parking bay hours
 parkeerverbod: parking prohibition
 parkeerverbodgebied: no-parking area
 parkeerverbodstreep: no-parking line (road marking)
 parkeerverbodteken: no-parking sign
 parkeerverhouding: parking ratio
 parkeervlak: parking level
 parkeervolume: parking volume
 parkeervraag: parking demand
 parkering: parking
 parkering verbode: no parking (road sign)
 parkering verbode bepaalde tydperke: stated periods no parking (road sign)
 parkering verbode drie tydperke: three periods no parking (road sign)
 parkontwikkeling: park development
 parkweg [tuinweg]: parkway
 partikel [deeltjie]: particle
 partikelbord [brokkiesbord]: particle board

- partikelgrendeling: particle interlock
 partikelgrootte: particle size
 partikelgrootteverdeling: particle size distribution
 partikelvorm: particle shape
 pasplaat: adaptor plate
 passasier: passenger
 passasierlaaistelsel: passenger loading system
 passasiersgerigte rit: serve passenger trip
 passasierskapasiteit: passenger capacity
 passasierskilometer: passenger kilometre
 passasiersmotor [kar, motor]: car, motor car, passenger car
 passasiersmotoreenheid: passenger car unit
 passasiersmotorekwiwalent: passenger car equivalent
 passasier/sitplek-verhouding: total-to-seated passenger ratio
 passasierstal: passenger load (e.g. of a bus)
 passasierstal-en-bewegingsopname: passenger volume and flow survey
 passasiersverspreiding: passenger distribution
 passasiersvervoerband: passenger conveyor belt
 passiewe druk: passive pressure
 passiewe grondspanning: passive earth stress
 passiewe keerstelsel: passive restraint system
 passiewe weerstand: passive resistance
 patent (a.) [gepatenteer]: patent, patented
 patente artikel [handelsmerkartikël]: proprietary article
 patente proses: proprietary process
 patente staal: patented steel, patent steel
 patroonlose krake: amorphous cracks, amorphous multiple cracks
 PCA [Portland Cement Association (USA)]:
IDEM
 PCA-padmeter: PCA roadmeter (riding quality)
 pedogenese: pedogenesis
 pedogenies: pedogenic
 pedogeniese materiaal: pedogenic material
 pedologie [bodemkunde, grondkunde]: pedology, soil science
 pedologies: pedological
 pedoloog: pedologist
 peil (n.): level
 peiler: probe
 peiling: probing, sounding
 peilpaal: ranging rod
 peilstok: dipstick
 penafstand [penlynafstand]: peg line distance, stake distance
 pendel: commute
 pendelaar: commuter
 pendeling: commuting
 pendelspoorweg [pendeltreindiens]: commuter rail
 pendeltrein: commuter train
 pendeltreindiens [pendelspoorweg]: commuter rail
 pendrastuk: pin bearing (bridge)
 pendulumtoetser: pendulum tester (skid resistance)
 peneplanering [skieviervlaktevorming]: peneplanation
 penetrasie (1) [deurdringing]: penetration
 penetrasie (2) [indringing (2)]: penetration
 penetrasiediepte [indringdiepte]: penetration depth (into bitumen)
 penetrasiegraad: penetration grade (of bitumen)
 penetrasiegraadbitumen: penetration grade bitumen
 penetreer (1) [deurdring]: penetrate
 penetreer (2) [indring]: penetrate
 penetrometer: penetrometer
 penlyn [meetlyn]: peg line, stake line
 penlynafstand [penafstand]: peg line distance, stake distance
 penlynwaarde [penwaarde]: peg value, stake value
 penwaarde [penlynwaarde]: peg value, stake value
 perde: horses (road sign)
 periodisiteit: periodicity (e.g. of flicker light)
 perk [grens (2)]: limit (e.g. speed)
 permafrost [perma-ys]: permafrost
 permanente pad: permanent road
 permanente roete: permanent route
 permanente teken: permanent sign
 permanente versperring: barrier
 perma-ys [permafrost]: permafrost
 permeabiliteit [deurlatendheid]: permeability, perviousness
 permeameter [deurlatendheidsmeter]: permeameter
 perseelparkeerplek: on-site parking, on-site parking space
 perseelparkering: on-site parking
 persentasie deur sif: percentage passing sieve
 persentiel: percentile (e.g. 85th percentile speed)
 perslug [drukflug, saamgeperste lug]: compressed air
 persoonlike sneltransit: personal rapid transit (personal public rapid transport)
 persoonskilometer: person kilometre
 persoonsrit: person trip
 persoonsrittabel: person-trip table
 petroleumbitumen: petroleum bitumen
 petroleumoplosmiddel [petroleumoplosser]: petroleum solvent
 petroleumoplosser [petroleumoplosmiddel]: petroleum solvent
 PG [plastisiteitsgrens]: PL, plastic limit
 PHOS [Portlandhoogoondsement]: PBFC,

- Portland blast furnace cement
 PI [plastisiteitsindeks]: PI, plasticity index
 plek: peak (pointed curve on drawing)
 piësometer: piezometer
 piësometriese drukhoogte: piezometric head
 piësometriese vlak: piezometric level
 pik: pitch
 pikbitumen: pitch bitumen
 piktoogram: pictogram, pictograph
 pilaar: pillar
 pilaarbrughoof: spill-through abutment
 pilaarpad [verhoogde pad (2)]: elevated road
 pilaarstasie [verhoogde stasie (1)]: elevated station
 piriet: pyrite
 PKA [poererkoolas]: *VIDE* vliegass
 plaaslik: local
 plaaslike bus: local bus
 plaaslike pad: local road
 plaaslike reëljaar: local controller
 plaaslike SSG [plaaslike sentrale sakegebied]: local CBD, local central business district
 plaaslike verkeer: local traffic
 plaaspad: farm road
 plaat: sill (geol.)
 plaatbelastingstoets: plate-loading test
 plaatdomkrag [plaatdomkrag]: flat jack
 plaatgaas: expanded metal
 plaatlêer: plate girder
 planimetrie [vlakmeetkunde]: plane geometry, planimetry
 plantegroei: vegetation
 planthervestiging: revegetation
 plastiek (a.): plastic
 plastiek (n.): plastic
 plasties: plastic
 plastiese ontwerp: plastic design
 plastiese skarnier: plastic hinge
 plastiese toestand: plastic state
 plastiese vervorming: plastic deformation
 plastiese vloei: plastic flow
 plastiese vloei-reël: plastic flow rule
 plastiseerder: plasticizer
 plastiseerolie: plasticizing oil
 plastisiteit: plasticity
 plastisiteitsgrens [PG]: plastic limit, PL
 plastisiteitsindeks [PI]: plasticity index, PI
 plastisiteitsmetode: plasticity method
 plat boog: (1) flat arch, shallow arch (bridge), (2) flat curve (on drawing)
 plaatdomkrag [plaatdomkrag]: flat jack
 plathedsindeks: flakiness index (aggregate)
 platorand [eskarpe]: escarpment
 plat snyrand: flat cutting edge, spade-nose cutting edge
 plattelands [landelik]: rural
 plattelandse pad: country road, rural road
 plattelandse vervoer [buitestedelike vervoer]: rural transport
 platwielroller: flatwheel roller, smooth roller
 paveel: pave
 paveiblok: paving block
 paveier: paver
 paveisel: pavement, paving (USA)
 paveiselbestuur: pavement management
 paveiselbreker: paving breaker
 paveiseldefleksie: pavement deflection
 paveiselinstandhouding [paveiselonderhoud]: pavement maintenance
 paveisellae: pavement layers (fig. 5)
 paveiselmoniteerstelsel: pavement monitoring system
 paveiselonderhoud [paveiselinstandhouding]: pavement maintenance
 paveisteen: (1) paving stone, (2) segmental paving block
 paveisteenagtig: flaggy
 plaza: plaza
 plein: square
 pleisterspuit: plaster gun
 plek: location
 plesterit: joy ride, pleasure trip
 pletterbestand: crashworthy
 pletterbestandheid: crashworthiness
 ploegbaas: road ganger
 plooi: fold (geol.)
 plunjer: plunger
 pneumaties [lug=]: pneumatic
 pneumaties geveer [luggeveer]: pneumatically-suspended
 podsol: podsol
 poererkalkreë: powder calcrete
 poererkoolas [PKA]: *VIDE* vliegass
 pokkig: pitted
 poleer: polish
 polêre traagheidsmoment: polar moment of inertia
 polering: polishing (e.g. of aggregate)
 poliepyrper: polyp grab
 poliësterveseldoek: polyester fibre sheet
 poliëtileen: polyethylene
 poligoon [veelhoek]: polygon
 polimeerteer: polymer tar
 polimerisasie: polymerization
 polimerisering: polymerization
 polipropileen: polypropylene
 polisie-stasie - rigting: police station - direction (road sign)
 polisie - stop: police - stop (road sign)
 polistireen: polystyrene
 polisulfied: polysulphide
 politetrafluoreetileen [PTFE]: polytetrafluoroethylene, PTFE
 poliuretaan: polyurethane
 polivinylchloried [PVC]: polyvinyl chloride, PVC
 pompaksie: pumping (paved road)

- pomping: pumping
 pompsuigleiding: pump suction line
 ponsskuif: punching shear
 pont [veerboot]: ferry
 ponton: pontoon
 poreus: porous
 poreusheid [porositeit]: porosity
 porie: pore
 poriedruk: pore pressure
 porieruimte: pore space
 poriewaterdruk: porewater pressure
 porositeit [poreusheid]: porosity
 portaalduikeereenheid: portal culvert unit
 portaalkraan: portal crane
 portaalraam: portal frame (fig. 8)
 portaalraam met oorhang: cantilevered portal frame (fig. 8)
 portaalstruktuur: portal structure
 Portland Cement Association [PCA (USA)]:
 IDEH
 Portlandhoogoodnsement [PHOS]: Portland Blast Furnace Cement, PBFC
 Portlandsement: Portland Cement
 posisieplaat: locator plate
 posisionering: homing (of ground anchor cable)
 positiewe ry-aanwysings: positive guidance (for driver)
 poslim: pozlim
 posopname: postal survey
 possolaan: pozzolan, pozzolana
 potdrastuk: pot bearing
 praktiese bestuursonderrig: behind-the-wheel instruction
 presiese nivellering: precise levelling
 presipiteerder: precipitator
 presielasseel: precision load cell
 primêre data [primere gegewens]: primary data
 primêre gegewens [primere data]: primary data
 primêre oorsaak [eerste aanleidende oorsaak, grondliggende oorsaak]: primary cause (legal term)
 primêre pad: primary road, trunk road
 primêre verkeersaar: primary arterial, primary traffic arterial
 prioriteit [voorrang]: priority
 prioriteitsgebied: priority area
 prismaatser: corner cube reflector
 privaatpad [private pad]: private road
 private pad [privaatpad]: private road
 probleembestuurder [probleemdrywer]: problem driver
 probleemdrywer [probleembestuurder]: problem driver
 produkkontaminasie: product contamination
 proefbelasting: trial loading
 proefgat: trial hole
 proefloop: trial run
 proefmengsel: trial mix
 proefopvulling: trial embankment
 proefrol [proefrolwerk]: proof rolling
 proefrolwerk [proefrol]: proof rolling
 proefspanning: proof stress
 proefstrook [eksperimentele seksie]: experimental section (of road)
 profiel: (1) profile (geol.), (2) section (e.g. steel beam)
 profielbalk: joist
 profielmeter: profilometer
 profielplaat [stringskeier]: profile plate, strand spacer (fig. 11)
 profilleer: grade, profile
 profilering: profiling
 progressie: progression (traffic lights)
 progressiestelsel: progression system
 progressiewe beweging: progressive movement
 projeksie: projection (e.g. forecasts)
 prosesbeheer: process control
 prospekterepik [geologiese hamer]: geological pick
 prototipe: prototype
 Provinsiale Administrasie van die OVS [PAO]: Provincial Administration of the OFS, PAO
 provinsiale of gebiedsgrens: provincial or territorial border (road sign)
 prysgawe (1) [prysgewing (1)]: abandonment (road)
 prysgawe (2) [prysgewing (2), verlatings]: abandonment (vehicle)
 prysgee (1): abandon (road)
 prysgee (2) [verlaat]: abandon (vehicle)
 prysgegewe (1): abandoned (road)
 prysgegewe (2) [verlate]: abandoned, derelict (vehicle)
 prysgewing (1) [prysgawe (1)]: abandonment (road)
 prysgewing (2) [prysgawe (2), verlatings]: abandonment (vehicle)
 PTFE [politetrafluoroetileen]: PTFE, polytetrafluoroethylene
 puin: debris
 pulseer: pulsate
 pulserende puntlas: pulsating point load
 puntdiens: point duty
 puntdiensbeampte [puntman]: pointsman
 puntlas: point load
 puntlastoets: point load test
 puntman [puntdiensbeampte]: pointsman
 puntmuur: end wall (of bridge railing)
 puntspoed: spot speed
 puntspoedstudie: spot speed study
 puntstutpaal: end-bearing pile
 punt van moontlike gewaarwording: point of possible perception
 puntverkeerbeheer: point traffic control
 PVC [polivinielchloried]: PVC, polyvinyl chloride
 PVC-teer: PVC-tar
 pyl (1): arrow (road sign or road marking)
 pyl (2) [pyltjie]: arrow (traffic light)

pyler: pier (bridge)
pyllens [pyltjieleens]: arrow lens (traffic
light)
pyltjie [pyl (2)]: arrow (traffic light)
pytjieleens [pyllens]: arrow lens (traffic

light)
pylvak: straight (motor racing)
pypduiker: pipe culvert (fig. 4)
pypvloei: pipe flow
pypvorming: piping (geol.)

R

raaklynig [tangensiaal]: tangential
 raaklynige spanning: tangential stress
 raakvlak: contact area, contact surface
 (e.g. geol.)

raam [padraam]: box, frame

raamstruktuur: framed structure

raamwerk: framework

radarspoedmeter: radar speed meter

radarvoertuigverklikker: radar vehicle
 detector

radiaal (a.) [straal=]: radial

radiaalpad [straalpad]: radial road

radieer: radiate

radioaktief: radioactive

rafel (v.): ravel (pavement edge)

rakellaag: skim coat

raklewe: shelf-life

ram: ram (jacking, fig. 11)

raming (1) [skatting (1)]: estimate,
 estimation

raming (2) [skatting (2), waardering]:
 assessment

rampgolf: tidal wave

rand: edge

randblad: capping slab, coping slab

randblok [randblokkie]: full-edge block
 (segmental block paving)

randblokkie [randblok]: full-edge block
 (segmental block paving)

rand- en geutwerk: kerbing and channelling
 (for specifications)

randgebied: fringe area

randgebiedparkering: fringe parking

randklip: capping stone, coping stone

randpad: peripheral road

randparkeerplek: peripheral parking space

randparkering: peripheral parking

randsteen: (1) capping brick, coping brick
 (pavement), (2) kerb, kerbstone

randsteenfront: kerb face

randsteenhalte: kerbside loading

randsteenhaltestelsel: kerb loading system

randsteenhoogte: kerb height

randsteenlaai-inham: kerb loading bay

randsteenlaaisone: kerb loading zone

randsteenlaaistelsel: kerb loading system

randsteenlaaivak: kerb loading bay

randsteenlaan: kerb lane

randsteenlyn: kerb line

randsteenmasjien: kerbing machine

randsteenmerk: kerb marking

randsteenmerkwerk: kerb marking (process)

randsteenoprit: kerb-cut ramp

randsteenparkeerplek: kerb parking space,
 kerbside parking space

randsteenparkering: kerb parking, kerbside
 parking

randsteenterminus: kerbside terminus

randsteenvlak: kerb level

randsteenwegbuiging: kerb return

randstorting: edge tipping (fill)

randstrook (1): kerbing

randstrook (2) [beranding (2)]: capping,
 coping

randval [straatrand]: drop-off, lip

randwerk: edging

rank: vine (transportation)

reaksie: reaction

reaksieafstand: reaction distance (e.g. of
 driver)

reaksiegolf: reaction wave, shock wave

reaksteresidu: reaction residue

reaksietyd: reaction time (e.g. of driver)

reeksvoortrekspanmetode: long-line method of
 pretensioning (fig. 10)

reël: control (e.g. traffic)

reëlaar: controller (automatic, of traffic)

reëlbaar: variable (e.g. tension)

reëling: regulation (traffic)

reëlingsmerk: regulatory marking

reëlingsteken: regulatory sign

reënvalintensiteit: rainfall intensity

reënvalstrek: rainfall range

refleksiebars [refleksiekraak]: reflection
 crack

refleksiekraak [refleksiebars]: reflection
 crack

reghoek: rectangle

reghoekig: rectangular

reghoekige kruising: right-angled
 intersection

regime: regime (e.g. ground water)

registrasienuommeropname: registration number
 survey

registrasieowerheid: registering authority

regknip: crop (reinforcing bar)

regop randsteen: vertical kerb

regressieanalise: regression analysis

regs: right (road sign)

regsdraaibeperking: right-turn restriction

regsdraaiaan: right-turn lane (fig. 2)

regsdraal verbode: no right-turn (road sign)

regsdraalverbodteken: no-right-turn sign

regsdraalvergunning: no-right-turn
 exemption, right-turn permission

regsdraalverkeer: right-turning traffic

regs en reguit aan: right and straight on

regs-links verspringde kruising: right-left
 staggered intersection

regstreeks [direk]: direct
 regstreekse oorsaak: direct cause
 regstreekse pad [direkte pad]: direct road
 regterlaan: right-hand lane, right lane
 (fig. 1)
 regterpadbaan: right-hand roadway
 reguit aan: straight on (road sign)
 reguit deel: tangent section (of the road)
 reguit gedeelte [reguit seksie]: straight section
 reguitheld: straightness
 reguiltyngrafiek: straight line graph
 reguit seksie [reguit gedeelte]: straight section
 reguit stuk: straight (road)
 regulasie: regulation
 regulering: regulation
 reg van weg: right of way
 regverdigingsargument: warrant argument
 regverdigingsmaatstaf: warrant (road safety measures)
 regverdigingswaarde: warrant value
 rehabilitasie: rehabilitation (of a person)
 rehabiliteer: rehabilitate (a person)
 rehabilitering: rehabilitation (of a person)
 reif [reibalk]: straight-edge
 reibalk [rei]: straight-edge
 reisaanvraag: travel demand
 reisduur [reistyd]: journey time, travel time
 reisgeld: fare
 reismodus [reiswyse]: mode of travel
 reispatroon: travel pattern
 reistyd [reisduur]: journey time, travel time
 reistyd faktor: travel time factor
 reissweerstand: travel impedance
 reiswyse [reismodus]: mode of travel
 rekbaar [duktiel]: ductile
 rekbaarheid [duktiliteit]: ductility
 rekenaar: computer
 rekenaarbeheer: computer-controlled
 rekenaarbeheerstelsel: computer control system
 rekenaarprogram: computer program
 rekenaarterminaal: computer terminal
 rekenariseer: computerize
 rekonstrueer: reconstruct (e.g. event)
 rekonstruksie: reconstruction (e.g. of event)
 rekstrokie: strain-gauge (electr.)
 rekswigting: ductile failure
 relatiewe digtheid: relative density
 relatiewe verdigting: relative compaction
 reliëf: relief (geol.)
 reliëfklas: relief class (geol.)
 reliëfgrond: relict soil
 reling: rail, railing
 rem (v.) [remme aanslaan]: apply brakes, brake
 remafstand: braking distance

remdoeltreffendheid: brake efficiency
 remkrag: brake effort, brake force, braking force
 remkragkoëffisiënt [RKK]: brake-force coefficient, BFC
 remkragopbouafstand: brake-force build-up distance
 remkrag sleepwa: brake-force trailer, braking-force trailer
 remlas: brake load
 remlig: brake light
 remme aanslaan [rem (v.)]: apply brakes, brake
 remmerk: brake mark, skid mark
 rempedaal: brake pedal
 remreaksieafstand: brake reaction distance
 remreaksietyd: brake reaction time
 remsloerafstand: brake lag distance
 remsloering: brake lag
 remstelling: setting of brakes
 remtyd: braking time
 remvermoë: braking capacity
 remverswakking: brake fade
 remvoering: brake lining
 remweiering: brake failure
 renbaan: race track
 reologie [vloeieler]: rheology
 reologies: rheological
 res [residu]: residue
 reservoir: reservoir
 reserwe: reserve
 reserwemenging [noodmenger]: stand-by mixer
 resgrond [residuele grond]: residual soil
 residenssteel [woon-]: residential
 residentingenieur: resident engineer
 residu [res]: residue
 residueel: residual (geol.)
 residuele grond [resgrond]: residual soil
 resoneertrilling: resonant vibration
 responsie: response (e.g. structures)
 responsiefaktor: response factor
 responsiespektrum: response spectrum (e.g. vibration analysis)
 restaurant - rigting: restaurant - direction (road sign)
 restaurant voor: restaurant ahead (road sign)
 resultant: resultant (vectors)
 retoerkaartjie: return ticket
 rib: rib
 ribdek: rib deck (fig. 7)
 ribverstywer: rib stiffener
 riffel: corrugation (on road)
 rifrug: ridgeback (e.g. dropper)
 rifrughangpaal: ridgeback dropper
 rifrugpatroon: ridgeback pattern (e.g. of dropper)
 rigeland: directional island
 riglyn: guideline, stringline
 rigting=: directional
 rigting (n.) (1): direction (road sign)

rigting (n.) (2) [koers]: course
 rigting (n.) (3) [kompasrigting]: bearing (surveying)
 rigtinggidsteken: direction delineation sign
 rigtingontleding: directional analysis (of traffic flow)
 rigtingpyl: direction arrow (road marking)
 rigtingsein: directional signal, direction signal
 rigtingskeistroom: directional separator
 rigtingmerk: directional marking
 rigtingteken: direction sign
 rigtingvolume: directional volume
 rigtingwisselaar: directional interchange
 rigtingverdeling: (1) directional distribution (of volume per direction), (2) directional split
 rigtingvloei: directional flow
 rigtingwyser: directional indicator, direction indicator, trafficator, traffic indicator
 ringpad [kringpad]: belt road, circular road, ring road
 ringpadstelsel: ring road system
 ringverdeelpad: ring road distributor
 riool: drain (subsurface)
 rit: trip
 ritaantrekking: trip attraction
 ritaanvraag: trip demand
 ritberaming: trip estimation
 ritbestemming: trip destination
 ritdoel: trip purpose
 ritduur [rittyd]: trip time
 riteindpunt: trip end
 ritlengte: trip length
 ritlengtefrekwensieverspreiding: trip length frequency distribution
 ritmeter: trip meter
 ritontleding: trip analysis
 ritoorsprong: trip origin
 ritopwekking: trip generation
 ritpermit: trip permit
 ritsintese: trip synthesis
 ritspoed: trip speed
 ritte per huishouding: trips per household
 ritte per persoon: trips per person
 rittoewysing: trip assignment
 ritty [ritduur]: trip time
 ritverspreiding: trip distribution
 ritvoorspelling: trip prediction
 rit werk toe: trip to work
 rivier= (a.) [fluviaal]: fluvial
 rivierkanaal: river channel
 riviermondafsetting: estuarine deposit
 rivieroewer: river bank
 rivierterras: river terrace (geol.)
 riuwe: ridges
 RKK [remkragkoëffisiënt]: BFC, brake-force coefficient
 RKW [rotskwaliteitswaarde]: RQD, rock quality designation

robot [verkeerslig]: robot, traffic light
 roekelose bestuur: reckless driving
 roekelose bestuurder: reckless driver
 roer: agitate, stir
 roerder: agitator
 roertenk: agitation tank
 roertoestel: stirring device
 roete: route
 roete-aanwyser: route marker (national road)
 roeteaanwyspyl: route indication arrow (road sign)
 roetebelading: route loading (traffic)
 roete bepaal: route
 roetebepaling: route determination, route location
 roetestudie: route determination study, route location study
 roetebeplanning: route planning
 roeteer [lei]: route (traffic)
 roete herbepaal: reroute
 roetenommer: route number
 roetenommerstelsel: route numbering system
 roetespoor: trail blazer
 roeteteken: route sign
 roetinematiaaltoetsing: routine materials testing
 roetinetoets: routine test
 rof [ru]: rough (finish or terrain)
 rolband: travellator
 rolbesem: rotary broom
 roldrastuk: roller bearing (of bridge)
 rollaer: roller bearing (mechanical)
 rollende materiaal: rolling stock
 roller: roller
 rollerboorpunt: roller bit
 rollerbreker: roll crusher
 rollerdekking: pass, roller pass
 rolloopband: moving walkway
 rolplatform: moving platform
 rolsteen: boulder (geol.)
 rolsypaadjie: moving sidewalk
 roltrap: escalator
 ronding: camber
 rondingbeheer: camber control, crown control
 rondingsafloop: camber run-off
 roofase: red period, red phase (of traffic light)
 rooilig met groenpyl: red with green arrow
 rooster [ruitenet]: grid
 rooster: grating (e.g. over drainage ditch)
 roosterhek (1): grid gate (road sign)
 roosterhek (2) [motorhek (2)]: cattle gate, cattle grid, grid gate
 roosterinlaat: grid inlet (fig. 4)
 roosterkaart: grid map
 roosterlyn: gridline
 roosterpadstelsel: grid road system
 roosterroller: grid roller
 roosterstelsel: grid system (e.g. roads)
 roosterstortskerm: see-through spillboard
 roostertyd [skeduletyd]: scheduled time

- roosterverkeersaarpatroon: arterial grid pattern
 rotasie: rotation
 rotering: rotation
 rots: rock
 rotsafskuiwing: rock fall
 rotsbarsting: rock-burst
 rotsbekleding: riprap
 rotsbeskrywing: rock description
 rotsblok: boulder (general)
 rotsbreker: rock breaker
 rotsgryper: rock grab, rock grapple
 rotshardheid: hardness of rock, rock hardness
 rotsloop: rock dump, rock tip
 rotsingenieurswese: rock engineering
 rotskern: rock core
 rotskwaliteitswaarde [RKW]: rock quality designation, RQD
 rotsmassa: rock mass
 rotsmassa met diggespaseerde breuke: closely fractured rock mass (soil profiling)
 rotsmassa met wydigspaseerde breuke: widely fractured rock mass (soil profiling)
 rotsnaam: rock name
 rotsopvulling: rock fill, rock fill embankment
 rotssok: rock socket
 rotsoort [rotstipe]: rock type
 rotssterkte: rock strength
 rotstorting: rock-slide
 rotstekstuur: rock texture
 rotstipe [rotssoort]: rock type
 rotsvulsel: rock fill
 rotswand: cliff face, rock face
 ru [rof]: rough (e.g. finish or terrain)
 rubberiseer [verrubber]: rubberize
 rubber keël: rubber cone
 rubberkussing: rubber pad (e.g. on pedals)
 rubberpuntstamper: rubber-tipped pestle
 rugkruin: ridge crest
 ruglaag: backing
 ruheid: roughness (e.g. terrain)
 ruim (v.): ream
 ruimer (n.): reamer
 ruimerboorpunt: reaming bit
 ruimhuls: reaming shell
 ruimte: void
 ruimtelike verspreiding: spatial distribution
 ruimteverhouding: void ratio
 ruitenet [rooster]: grid
 ruitterpad: bridle path
 ruitmaas [ruitmaasdraad]: diamond mesh (fencing)
 ruitmaasdraad [ruitmaas]: diamond mesh (fencing)
 ruitontvriester: windscreen defroster
 ruitontwasemer: windscreen demister
 ruitveër: windscreen wiper
 rukstang: jarring rod
 rukstopgordel [rukstopstplekgordel]: inertia-reel belt, inertia-reel seat belt
 rukstopstplekgordel [rukstopgordel]: inertia-reel belt, inertia-reel seat belt
 rukwind: squall
 ru-olie: crude oil
 rusgebied [rusplek]: rest area
 rushoek: angle of repose
 rusperketting: caterpillar chain
 rusperskakel: track link
 rusperskoen: crawler shoe, grouser plate, grouser shoe, track shoe, tread plate
 rusplek [rusgebied]: rest area
 rus teen: abut
 ry (1): (1) drive, (2) ride (e.g. motor cycle)
 ry (2): go!
 rybaan: (1) travelled way (fig. 1 & 5), (2) taxiway (airport)
 rybaar: trafficable (e.g. road)
 rybewys [bestuurderslisensie]: driver's licence
 rybewyse [bestuurderslisensies]: driver's licences
 ry bus en trein [bus-en-treinry]: bus-'n-ride
 ryfout: driver error, driving error
 rygehalte: riding quality
 rylaan: drive (street name)
 rylig: driving beam
 ryloper: hitchhiker
 ry net links: proceed left only (road sign)
 ry net regs: proceed right only (road sign)
 ry net reguit aan: proceed straight only (road sign)
 ryprestasie: driver performance
 rys= [rysend]: heaving
 rys (v.): heave
 rysend [rys=]: heaving
 rysing: heave, heaving
 rysklei: heaving clay
 ryspoed: driving speed, travel speed
 ry stadig: drive slowly
 ry stadiger: slow down
 rysterplaat: mouldboard
 ryswerking: heaving action
 rytyd: (1) driving time, (2) riding time
 ryvoorrang: right of way (road sign)
 ryvoorrang verleen: yield right of way

S

saadspuiting: hydroseeding
saagtandlaaipek: sawtooth loading berth
saal (n.): (1) arch (geol.), (2) saddle (for cable, fig. 11)
saalsmee: swage
saambewegemotor: floating car (observation purposes)
saamdruk: compress
saamdrukbaar: compressible
saamdrukbaarheid: compressibility
saamdrukbaarheidsindeks: compressibility index
saamdrukbaarheidskoëffisiënt: coefficient of compressibility
saamdruktoets [kompressietoets]: compression test
saamgeperste lug [drukluig, persluig]: compressed air
saamgestelde boog: compound curve (plan)
saamgestelde brug: composite bridge
saamgestelde filter: composite filter
saamgestelde sirkelboog: compound circular curve
saamgestelde staal-en-betondek: composite steel and concrete deck (fig. 7)
saamgestelde teken: combined sign
saamgevoegde nate: conjugate joints (geol.)
saamgroei= (a.): concretionary (process)
saamloop [konvergeer (1)]: converge (roads)
saamloopgebied [konvergeergebied (1)]: converging area (roads)
saampakelenskap: packing property (compaction)
saamryer: car-pool participant
saamryegroep: lift club
saamsmelt: coalesce
saamstoot: crowding (excavation)
saamvloei [konvergeer (2)]: converge, merge (traffic)
saamvloeiëbeweging: converging movement
saamvloeiëindpunt: merging end (fig. 2 & 3)
saamvloeiende verkeer: merging traffic
saamvloeiende verkeerstrome: converging traffic streams
saamvloeiëgebied [konvergeergebied (2)]: converging area, merging area (traffic)
saamvloeiëhoek: merging angle (traffic)
saamvloeiëneus [ingangsneus]: entrance nose, merging nose (fig. 2 & 3)
saamvoeg: conjugate
sag: soft (soil profiling)
sagte rots: soft rock (soil profiling)
sagtestaal [weekstaal]: mild steel
sak (v.): (1) sag (paint), (2) slump (geol.)
sakebuurt: business area

sake-ontwikkeling: business development
sakking: (1) set (e.g. piling), (2) slump (geol.)
sakkingsgebied: slump area
sakkingstoets: slump test (concrete)
samedromming: crowding
samedrukking [kompressie]: compression
sand= (a.): arenaceous (rock)
sand (n.): sand
sandbank: sand bank
sandekwivalent: sand equivalent
sanderig: sandy
sandgesteente: arenaceous rock
sandgroef: sand borrow pit, sand pit
sandkolom: sand pile (drainage)
sandlose beton [korrelbeton]: no-fines concrete (fig. 4)
sandriool: sand drain
sandseël: sand seal
sandsteen: sandstone
sandstraal (n.) [sandstraling]: sand-blasting
sandstraal (v.): sand-blast
sandstraalspuit: sand-blast gun
sandstraalwerk: sand-blasting
sandstraling [sandstraal (n.)]: sand-blasting
sandverplasingmetode: sand replacement method
sandwaterbuis: well point
S-boog: reverse curve (drawing)
S-draai: (1) reverse curve (road), (2) S-bend, S-curve, (3) S-curve (road sign)
scenario: scenario (transportation)
sebravoetorgang: zebra pedestrian crossing
sedanmotor: sedan car
sediment: sediment
sedimentasie: sedimentation
sedimentasietoets: sedimentation test
sedimentêr [afsettings=]: sedimentary
see= [marine=]: marine
see-afsetting [marineafsetting]: marine deposit
seël (n.): seal
seël (v.) [verseël]: seal (e.g. joint)
seëling [afdigting, verseëling]: sealing
seëlmiddel (1) [seëlpasta]: sealant
seëlmiddel (2) [seëlvloeiëstof]: sealer
seëlpasta [seëlmiddel (1)]: sealant
seëlvloeiëstof [seëlmiddel (2)]: sealer
segmentgryper: orange peel grab
sein: signal
seinbeheerde blok-voetorgang: signal-controlled block pedestrian

crossing (road marking)
 seinbeheerde spoorroorgang: signalized level crossing
 seinfase: signal phase (traffic light)
 seinlig: signal light
 seinoorheersing: signal pre-emption
 seinprogressiespoed: signal progression speed
 seinsiklus: signal cycle
 seismies: seismic
 seismiese faktor: seismic factor
 seismieseresponsiefaktor: seismic response factor
 seisoenkaartjie: season ticket
 seisoenverkeerspatroon: seasonal traffic pattern
 sekondêre data [sekondêre gegewens]: secondary data
 sekondêre gegewens [sekondêre data]: secondary data
 sekondêre mineraal: secondary mineral
 sekondêre moment: secondary moment
 sekondêre pad: secondary road
 sekondêre spaneffek: secondary prestress effect
 sekondêre verkeersaar: secondary arterial, secondary traffic arterial
 sekondêre verswakking: secondary distress
 seksie [gedeelte (2)]: section (e.g. of road)
 sektor: sector (transportation study)
 sekuriteitsheining: security fence
 sel: cell (transportation)
 selbrughoof: cellular abutment
 seldruk: cell pressure
 selfbegeleide voertuig: self-escorted vehicle
 selfbegeleiding: self-escort
 selfeffenaar: auto leveller, auto-levelling device
 selfgedrewe: self-propelled
 selflaai-losserskrop: bottom-dump self-loader
 selflaaiskrop: scraper loader
 selfparkering: self-parking
 selfsementasie: self-cementation
 selfsementering: self-cementation
 selfspoelpp: self-flushing line (binder distributor)
 sement: cement
 sementarm beton [arm beton]: lean-mix concrete
 sementasie: cementation
 sementbehandel [sementgestabiliseer]: cement-treated
 sementeer: cement
 sementeermiddel: cementing agent
 sementierend: cementitious
 sementering: cementation
 sementflodder: cement slurry
 sementgestabiliseer [sementbehandel]:

cement-treated
 sementinspuiting: cement injection
 sementskuim: laitance
 semidirekte draai: semi-direct turn
 semidirekte wisselpad: semi-direct connection, semi-direct ramp (fig. 3)
 semispronggegradeer: semi-gap-graded
 sensitiwiteitsontleding: sensitivity analysis
 sensor: sensing device, sensor
 sensorlus: sensing loop
 sentrale gebied: central area
 sentrale pad: spine road
 sentrale parkering: central parking
 sentrale register: central register (e.g. of traffic offenders)
 sentrale sakegebied [SSG]: central business district, CBD
 sentrifugale krag [middelpuntvliedende krag]: centrifugal force
 sentroïed: centroid
 sentroïedskakel: centroid connector
 Servasikleerder: Servacycler
 servomeganisme: servo-mechanism
 servostelsel: servo system
 serwituut: servitude
 set (v.) [bind]: bind, set (e.g. cement)
 setmaat: jig
 sewedraadstring: seven-wire strand (fig. 11)
 sferiese drastuk: spherical bearing (e.g. of bridge)
 shelby-buis: shelby tube
 siënet: syenite
 sierlamp: decorating lamp
 sif (n.): (1) sieve (geol.), (2) strainer (construction equipment)
 sif (v.): sieve
 sifanalise [sifontleding]: sieve analysis
 sifmaasgrootte [sifopeninggrootte]: sieve aperture size
 sifontleding [sifanalise]: sieve analysis
 sifopeninggrootte [sifmaasgrootte]: sieve aperture size
 sifstel: nest of sieves
 siftingstoestel: screening device (e.g. alcohol test)
 sig: visibility
 sigafstand: sight distance
 sigbaarheid: visibility
 sigbeton [bekistingafgewerkte beton]: off-form concrete, off-shutter concrete
 sigdriehoek: sight triangle
 siglyn: line of sight, sight line
 sigsagpad [slingerpad]: zig-zag road
 sigveld [gesigsveld]: field of vision
 sig verswak: reduced visibility (wording on road sign)
 sigvlak: (1) exposed surface, (2) face (e.g. of road sign)
 siklies [siklus = (a.)]: cyclic
 sikliese belasting: cyclic loading

sikloonlugsuiweraar: cyclone air cleaner
 (e.g. engine)
 sikloonstofvanger: cyclone dust collector
 (e.g. of asphalt mixer)
 siklus= (a.) [siklies]: cyclic
 siklus (n.) (1): cycle (e.g. traffic light)
 siklus (n.) (2) [kringloop]: cycle (e.g.
 mechanical)
 siklusaanvangsverskil: cycle offset
 siklusduur: cycle length
 siklustyd: cycle time
 siklusverdeling: cycle split, split (traffic
 light)
 silikabevattende sementerende matriks:
 siliceous cementing matrix
 silikahoudend: siliceous
 silikoon: silicone
 silkreet: silcrete
 simbool: symbol (e.g. on road sign)
 simboolpadteken: symbol road sign
 simmetriese koplighstraal: symmetrical
 headlight beam
 simuleerder [nabootser]: simulator
 simultaanmodel: simultaneous model
 sinchronisasie: synchronization
 sinchroniseer: synchronize (traffic lights)
 sinchronisering: synchronization
 sinerese: synaeresis, syneresis
 singel: crescent
 sinjaalrooi: signal red
 sinkgat: sinkhole
 sinkplaat: corrugations
 sinkplaatpad: corrugated road
 sinkplaatvorming: corrugation (process)
 sinknelheid: sinking velocity
 sinter: clinker
 sintese= [sinteties]: synthetic
 sinteties [sintese=]: synthetic
 sinus= [sinusvormig]: sinusoidal
 sinusvormig [sinus=]: sinusoidal
 sirene: siren
 sirkelboog: circular curve
 sirkelwigtig: circular slip
 sirkelverkeer: gyratory traffic
 sirkelwisselaar: rotary interchange
 sirkulasiepomp: circulating pump
 sisteembepanning [steiselbeplanning]:
 system planning
 sitplekgordel: seat belt
 situasiediagram: situation diagram
 sjabloon: template, templet
 skaal: scale
 skaar (n.): (1) blade (levelling action),
 (2) share (tilting action)
 skaarmeng: blademix
 skaarwal: windrow
 skaatsplank: skate board
 skadelik [nadelig]: deleterious
 skadelike stof: deleterious matter,
 deleterious substance
 skaganker: shafted anchor

skag met skroefdraad: threaded shank
 skakel (n.): link
 skakelbelading: link loading
 skakelnet: link network
 skakelpad [verbindingspad]: connecting road,
 link road
 skakering: hue
 skalie: shale
 skanskorf: gabion
 skansmat: gabion mattress
 skarnierbrug: articulated bridge, hinged
 bridge
 skarnierbus [geartikuleerde bus]:
 articulated bus
 skarnierdrastuk: hinge bearing
 skarniering (1) [artikulasie]: articulation
 skarniering (2) [artikulering]: articulation
 skarnierlaaigrAAF: articulated loader
 skarniervoeg: hinge joint
 skarniervoertuig [geartikuleerde voertuig]:
 articulated vehicle
 skarrelvoetoorang: scramble pedestrian
 crossing
 skatafstand: judgement distance
 skatting (1) [raming (1)]: estimate,
 estimation
 skatting (2) [raming (1), waardering]:
 assesment
 skede: sheath (e.g. of tamper)
 skedule: schedule
 skeduleer: schedule (busses)
 skeduletyd [roostertyd]: scheduled time
 skeefloop (n.): draw (e.g. pipe jacking)
 skeef loop (v.): draw (e.g. pipe jacking)
 skeer: hover
 skeblok: spacer block
 skeiding: separation
 skeidingsvlak [tussenvlak]: interface
 (geol.)
 skeier: spacer
 skeistreep: dividing line
 skeestrook [verdeelstrook]: dividing strip,
 separator (fig. 1)
 skeistruktuur: separation structure (on
 median)
 skemer: twilight
 skepbus: bailer (drilling)
 skepdipte: digging depth
 skepskrop: buckscraper
 skerf: chip (e.g. of stone)
 skersfstrooier: chip spreader
 skersfstrooing: chipping
 skerm: shield
 skermbestuur: defensive driving
 skermbestuurder: defensive driver
 skermbril: goggles
 skermlyn: screen line
 skermlyntelling: screen-line count
 skermmuur: screen wall
 skermreling (1) [skermstaaf]: crash bar (on
 motor cycle)

skermreling (2) [skutreling]: guardrail
(e.g. machinery)
skermry: defensive riding
skermstaaf [skermreling (1)]: crash bar (on
motor cycle)
skerp draai: (1) sharp curve (road sign),
(2) sharp turn
skerphoek: acute angle
skerpste: asperity (roughness of joint -
geol.)
skerwe: chippings (e.g. of stone)
skerwe stroof: chip
sketsbeplanning: sketch planning
skeur (n.): (1) fissure (geol.),
(2) rupture, tear
skeur (v.): (1) rip (e.g. soil or soft
rock), (2) rupture, tear (e.g. paper or
fabric)
skeurbaar: rippable
skeurbaarheid: rippability
skeurploeg: ripper
skeurpunt: rupture point
skeurskop: ripper bucket
skewe blad: skewed slab (e.g. bridge)
skewe hoek: oblique angle
skiervlakke: peneplain
skiervlaktevorming [peneplanering]:
peneplanation
skiet: blast
skietgehalterots: blasting quality rock
skietlood: plumb-bob, plummet
skietwerk: blasting
ski-gly [waterskering]: aquaplaning,
hydroplaning (on wet tar or concrete road)
skiktyd: flexitime, flexitime
skil: peel
skilfer (n.) (v.): flake
skilferagtige aggremaat: flaky aggregate
skilferig: flaky
skilferigheid: flakiness
skilfering: flaking
skis: schist
skitter (v.): dazzle
skitterbestand: glare-proof
skitterblindheid: glare blindness
skittering: dazzle, glare
skitterverblindend: glare blinding
skittervry spieël: glare-free mirror
skitterwerend: anti-dazzle, anti-glare
skitterwerende skerm: anti-dazzle screen,
anti-glare screen
skoffelskraper: hoe scraper
skok: impact
skokbelasting: shock loading
skokgolf: shock wave
skokkrag: impact force
skoktoelating: impact allowance
skolierpatrollie-oorgang: scholar patrol
crossing (road marking)
skolierpatrollie voor: scholar patrol ahead
(road sign)

skommel [fluktueer, wissel]: fluctuate
skommelaar: agitator
skommeling [fluktuasie, wisseling]:
fluctuation
skoolbusroete: school bus route
skoolpad: school road
skool vir oortreders: school for offenders,
violators' school
skoonmaak en ontworteling: clearing and
grubbing
skoor (n.) (v.): shore
skoorgangstof: flue dust
skoorwerk: shoring
skoot: blast
skootgordel [skootsitplekgordel]: lap belt,
lap seat belt
skootsitplekgordel [skootgordel]: lap belt,
lap seat belt
skop: bucket, scoop (e.g. of front loader)
skoring: shoring
skortblad: apron slab (fig. 4)
skortmuur: (1) apron wall, (2) cut-off wall
(underground) (fig. 4)
skotplaat: baffle plate
skotteleg: disc harrow
skouer: shoulder (fig. 1 & 5)
skouergordel [skouersitplekgordel]: diagonal
belt, diagonal seat belt, shoulder belt,
shoulder seat belt
skouerknakpunt: shoulder breakpoint (fig. 5)
skouerlaag: shoulder layer (fig. 5)
skouerronding: shoulder rounding
skouersigafstand: shoulder sight distance
skouersitplekgordel [skouergordel]: diagonal
belt, diagonal seat belt, shoulder belt,
shoulder seat belt
skraap (n.) (1): grading (road)
skraap (n.) (2) [groef (2)]: stria,
striation
skraap (v.): (1) blade, grade (roadworks),
(2) scrape (general)
skraapmerk: scratch mark
skramrandsteen: brush kerb
skramreling: guardrail (road)
skramrelingpaal: guardrail post
skramrelingwegbuiging: guardrail flare
skraper: (1) grader (roadworks), (2) scraper
(general)
skriftelike verkeerswaarskuwing: written
traffic warning
skroefawegaar: flight auger
skroefvervoerder: screw conveyor
skroefvoerder: screw feeder
skrop: scraper (earthworks)
skudstrook: jiggle bar
skuif (n.): shear
skuif (v.): (1) drift (vehicle), (2) shear
skuifbars [skuifkraak]: shear crack
skuifbasis: slip base
skuifbekisting: sliding formwork, slip
formwork

skuifbekistingplaveier: slipform paver
 skuifbekistingplaveierwerk: slipform paving
 skuifbekistingstel: sliding formwork assembly
 skuifbuigsaamheid: shear flexibility
 skuifvoerder: reciprocating feeder (e.g. of mixer)
 skuifhoek: angle of shear, shear angle
 skuifkas: shear box
 skuifkastoets: shear box test
 skuifkraak [skuifbars]: shear crack
 skuifkrag: shear force
 skuifmodulus: shear modulus
 skuifvoordragverskil: shear lag
 skuifskour (n.): shear
 skuifsonne: shear zone
 skuifspanning: shearing stress, shear stress
 skuifspy: shear key
 skuifsterkte: shear strength
 skuifswigting: shear failure
 skuiftraagheid: shear inertia
 skuifverbinder: shear connector
 skuifvervorming: shear strain
 skuifvorm: slip form
 skuifwapening: shear reinforcing
 skuifweerstand: shear resistance
 skuifweerstandshoek: angle of shearing resistance
 skuifwlekttoets: shear vane test
 skuilplek: refuge (e.g. on gore area)
 skuim (v.) [begas]: aerate, foam, gas (concrete)
 skuimbeton [gasbeton]: aerated concrete, cellular concrete, foam concrete, gas concrete
 skuiming (1): frothing
 skuiming (2) [begassing]: aerating, foaming, gassing (of concrete)
 skuimpoliëetileen: polyethylene foam
 skuim vorm: laitance
 skuins: (1) diagonal, (2) inclined, (3) oblique, (4) raking
 skuins T-aansluiting: skew T-junction (road sign)
 skuins aansluiting van regs: skew junction from the right (road sign)
 skuins afgewerk [afgekant]: chamfered
 skuinsberanding: semi-mountable kerbing
 skuinsbrug: skew bridge
 skuinsdreineersloot: herringbone drain
 skuins geel merke: diagonal yellow markings
 skuinshoek: rake, rake angle
 skuins kruising: oblique intersection, scissors intersection, skew intersection
 skuinspaal: battered pile, raked pile, raking pile
 skuinsparkeerplek: angle parking, angle-parking space
 skuinsparkering: angle parking, diagonal parking
 skuins pyl: inclined arrow (road sign)

skuinsrandsteen: semi-mountable kerb
 skuinsnaarbrug: cable-stayed bridge (fig. 8)
 skuinsstoter [hoekstoter]: angle dozer
 skuinsstrepe: diagonal stripes (e.g. on buses)
 skuinste: inclination
 skuinstehoek: angle of obliquity
 skuins vertakking na regs: skew junction to the right (road sign)
 skuins vlak [hellende vlak]: inclined plane
 skuinsvloerwisselrit: sloping-floor ramp
 skulderkenning: admission of guilt
 skuldigbevindingskoers: conviction rate
 skuring [afskuring]: abrasion
 skut (n.): pound (e.g. for vehicles)
 skut (v.): impound (e.g. vehicles)
 skuteiland: protective island (e.g. for traffic light)
 skutreling [skermreling]: guardrail (e.g. for machinery)
 skutting: hoarding
 skuur=: abrasive
 skuur (v.) [afskuur]: abrade
 skuurmerk: scuff mark
 skuurmiddel: abradant, abrasive
 skuurpapiertekstuur: sand-paper texture
 skuurskyf: abrasive disc
 skuursny: abrasive cutting
 skuursnywiel: abrasive cutting wheel
 skuurstraalwerk: abrasive blasting
 skuurstraling: abrasive blasting
 skuurwiel: abrasive wheel
 skyfbreker: disc crusher
 skyfheipaal: disc pile
 skyfie: disc (e.g. licence)
 skyfsnyer: disc cutter (e.g. tunnel construction)
 skynbare digtheid: apparent density (kg per cub. m)
 skynbare relatiewe digtheid: apparent relative density (dimensionless)
 skynkoker: pseudo box (fig. 7)
 skynkopsteen: false header
 slaafnaald: slave needle (indicates maximum reading)
 slaafstelsel [knegstelsel]: slave system
 slaapkajuit: sleeper cab
 slag=: percussion
 slag (n.) (1): impact
 slag (n.) (2) [hou (n.)]: blow (e.g. at compaction)
 slagbelasting: impact loading
 slagboor: churn drill, jumper drill, percussion drill
 slagbreker: impact crusher
 slagdemper: impact attenuator (e.g. crash cushion)
 slaggat: pothole
 slaggatvorming: potholing
 slagmus: dolly, pile cap

- slagoffer: casualty
 slagroller: impact roller
 slagrolwerk: impact rolling
 slagverdichting: impact compaction
 slak: slag
 slakkepasvoertuig [stadig bewegende voertuig]: slow-moving vehicle
 slang: hose
 slankkolom: slender column
 slap=: slack
 slaptetyd [slaptyd]: off-peak, off-peak period, slack period, valley period
 slaptyd [slaptyd]: off-peak, off-peak period, slack period, valley period
 slaptydverkeer: off-peak traffic
 slapure: off-peak hours
 sleep (n.): drag
 sleep (v.): (1) drag, (2) tow
 sleepbesem: dragbroom
 sleepbesemafwerking: broomdrag finish (concrete)
 sleepboog: logging arch
 sleepgraaf: dragline shovel
 sleepketting: tow-chain
 sleepmerkswenking: skidmark offset
 sleepskep: dragline bucket
 sleepskrop: dragline scraper
 sleepspreier: drag spreader
 sleepstang: tow-bar
 sleptou: tow-rope
 sleepvoertuig [trekvoertuig]: hauler, hauling vehicle
 sleepwa: trailer
 slegte padtoestand [swak padtoestand]: adverse road condition, poor road condition
 sleur (n.) (v.): drag
 sleurfaktor: drag factor
 sleurkoeffisiënt: drag coefficient
 sleutelplan: key plan
 sleuteltelpos: key counting station
 slik= [slikkerig]: silty
 slik (n.): silt
 slikfraksie: silt fraction
 slikkerig [slik= (a.)]: silty
 slikskalies: silt shale
 sliksteen: siltstone
 slingereffek: nosing effect
 slingerend ry: zig-zag driving
 slingerpad [sigsagpad]: zig-zag road
 sloop: demolish
 sloot: (1) ditch, trench, (2) gully (geol.)
 slootgraver: trench digger
 slootjie: rannel (erosion)
 slootopruimskop: trench-cleaning bucket
 slootskop: trench bucket
 slootspoelisel: gully wash
 sloping: demolition
 sluis: gate (plate type)
 sluiser: closer
 sluitklemgryper: clamshell grab
 sluitsteen: keystone
 slyk: sludge
 slykbuis: sludge barrel
 slyt: wear
 slytasie: wear
 slytyng: wear
 slytlaag: carpet, road surface, topping, wearing course (road)
 slytplaat: wear plate
 slytplaatgeut: lining-plate chute, wear-plate chute
 slyttraag skop: wear-resistant bucket
 smal brug: narrow bridge
 smal deurgang: narrow thoroughfare (road sign)
 smalgesigsveld: narrow field of vision
 smalspoorlyn: narrow-gauge railway line
 smeerasfalt: mastic asphalt
 smeermiddel: lubricant
 smeervel: dauber
 smelterslak: smelter slag
 snelbindement: rapid setting cement
 snelbreekemulsie: rapid-breaking emulsion
 snelbus: express bus
 snelbustransit: bus rapid transit (public bus transport)
 sneldiens: express service
 snelhardement [snelsement]: rapid hardening cement
 snelheid: velocity (vector: speed in a certain direction)
 snelsement [snelhardement]: rapid hardening cement
 snelspoornet: rail-rapid network
 snelspoortransit: rail-rapid transit, rapid rail (public rapid transport service)
 snelstrik: speed trap
 sneltransit: rapid transit (public rapid transit)
 sneltransitdiens: express transit service (public rapid transport service)
 sneltransitstelsel: rapid transit system (public rapid transport system)
 snelweg: expressway
 snit: section
 snitaansig: sectional view
 snitmodulus: section modulus
 snitoppervlakte: sectional area
 snyhoek: angle of intersection, intersecting angle
 snyhoogte: cutting height
 snylyn: cutline
 sny 'n draai [sny 'n hoek]: cut a corner
 sny 'n hoek [sny 'n draai]: cut a corner
 snyrand: cutting edge (e.g. caisson)
 soffiet: soffit
 soffiehoogte: soffit level
 sok-en-tapias: spigot and socket joint (fig. 4)
 soliede blad: solid slab (fig. 7)
 soliede kokervormer: solid void former

soliede platbalk: solid spine beam (fig. 7)

soliede rots: solid rock

sonde [sondeerder]: probe

sondeer: probe, sound

sondeerder [sonde]: probe

sondering: probing, sounding

sone: zone

sonverblind: blinded by the sun

soobekleding: sodding

soortlike warmtekapasiteit [spesifieke

warmtekapasiteit]: specific heat, specific

heat capacity, specific thermal capacity

soort ongeluk [tipe ongeluk]: accident type,

type of accident

sorteer en breek: sizing and knapping

soutgehalte: salinity

spaanarm: paddle arm, paddle shaft (pugmill)

spaanerdbord: chipboard

spaanhoek: paddle angle (pugmill)

spaanlem: paddle blade, paddle tip (pugmill)

spaanmenger: paddle-mixer (e.g. asphalt)

spaarclip: plum

spaklas (n.) (v.): splice (e.g. in steel

reinforcement)

spaklassing: splicing (e.g. of steel

reinforcement)

span (n.): span (opening)

span (v.) (1): stress (fig. 10)

span (v.) (2) [oorspan (2)]: span

spanbeton: prestressed concrete (fig. 10)

spanbetonelement: prestressed concrete

element (fig. 11)

spandraad: straining wire

spankabel: prestressing cable, prestressing

tendon, tendon (fig. 11)

spankabelontspanning: tendon release

spankabelskeier: tendon spacer (fig. 11)

spankabelverslapping: tendon relaxation

spankrag (1): prestress force, prestressing

force (fig. 11)

spankrag (2): tensile force, tension force,

tensioning force (prestressed concrete)

spankragopheffing: jacking force release

(fig. 11)

spankragte: jacking forces

spanning: (1) stress, stressing (e.g. in a

concrete member, fig. 10), (2) tension

spanningsbaan: stress path

spanningsbeperking: stress limitation

spanningsgrens: stress limit

spanningsres [oorblywende spanning]:

residual stress

spanningsverspreiding: stress distribution

(fig. 10)

spanning-ervormingsverhouding:

stress-strain relationship

spanstuk [verspanner, verspanstuk]: brace

spanwydte: span (measurement)

spanwyse: mode of stressing, stressing mode

spar [hangpaal]: dropper (fence)

spasleerblok: spacer block

spasleerder: spacer (specific distances)

spasleerleer: spacing ladder

spasleerplaat: spacer plate

spasiëring: spacing

spatel: spatula

spat en sproei: splash and spray (wet road)

spatlys: skirting

spatsels: spatter (welding)

spektrale analise: spectral analysis

spektroskopie: spectroscopy

spektrumanalise: spectrum analysis

speling (1): lash (e.g. of steering wheel)

speling (2) [tussenpoos]: lag (traffic light

interval)

spërboom: boom (at railway crossing)

sperrandsteen: barrier kerb

sperrattoevoer: ratchet feed (mixer)

sperratvoerder: ratchet feeder (of mixer)

sperrëling: barrier rail

spërstreep: barrier line (road mark)

spesifieke doelstelling: objective

(transportation)

spesifieke energiehoogte: specific energy,

specific energy height

spesifieke keusemodel: specific-choice model

spesifieke warmtekapasiteit [soortlike

warmtekapasiteit]: specific heat, specific

heat capacity, specific thermal capacity

spesifikasie: specification

spesifiseer: specify

spesifisering: specification

spieëlbeeld: reflection (e.g. in rear-view

mirror)

spinnerak: spider-web network

spiraalboog: spiral curve

spiraalnaatkokervormer: spiral-lock-formed

void former

spiraalskuinsratdifferensiaal: spiral bevel

differential

spiraalwapening: helical reinforcement

(fig. 11)

spits (n.) (1) peak (traffic), (2) taper

(fig. 2 & 3)

spitsaanvraag: peak demand

spitsaanvraag en -voorsiening: peak demand

and supply

spitskwartier: peak fifteen minutes

spitslas: peak load

spitslengte: taper length

spitsparkeerakkumulasie: peak parking

accumulation

spits tyd: peak period

spitsydrif: peak trip

spitsuur: peak hour

spitsuurfaktor: peak-hour factor

spitsuurverkeer: peak-hour traffic,

rush-hour traffic

spitsuurvolume: peak-hour volume

spitsverkeer: peak traffic

spitsvloei: peak flow

spitsvolume: peak volume

- spitsvorming: peaking
 spleet: fissure
 spleetklei [verskuiwingsklei]: fault gouge, gouge
 spleetsone: fissure zone (geol.)
 splinter (n.): spall (e.g. concrete or stone)
 splinterhamer: spalling hammer
 splyting: cleavage (e.g. of minerals)
 splytkrag: splitting force
 splytwapening: splitting reinforcement
 spoed: speed (distance and time)
 spoedbeheerder: speed controller
 spoedbeheerstelsel: speed control system
 spoedbeperking: speed restriction
 spoedbeperkingsone [spoedsone]: speed restriction zone, speed zone
 spoeddemper: speed check (e.g. rumble strip)
 spoeddifferentiaal: speed differential (slight difference)
 spoedduik: speed dip
 spoede: speeds
 spoed-en-vertragingdata: speed and delay data
 spoed-en-vertragingopname: speed and delay survey
 spoed-en-vertragingstudie: speed and delay study
 spoedgrens [spoedperk]: speed limit
 spoedhipnose: speed hypnosis
 spoedhobbel: speed hump (dome-shaped)
 spoedmeter: speed indicator, speed meter, speedometer
 spoedmeting: speed check
 spoedoortreding: speed offence
 spoedopname: speed survey
 spoedperk [spoedgrens]: speed limit
 spoedparkopheffing: speed limit de-restriction
 spoedsone [spoedbeperkingsone]: speed restriction zone, speed zone
 spoedsonering: speed zoning
 spoed/straal-verhouding: speed/radius relation
 spoedvariasie: speed variation
 spoedveranderlaan: speed-change lane (fig. 2 & 3)
 spoedvermindering: speed reduction (e.g. m/s)
 spoedvermindersone [verstadigsones]: deceleration zone
 spoedverskil: speed difference
 spoedwaggel: speed wobble
 spoedwal: speed hump (elongated)
 spoel [alluviaal]: alluvial
 spoelafsetting [alluviale afsetting]: alluvial deposit
 spoelboorwerk: wash boring
 spoelgrond: wash soil
 spoelklip: pebble
 spoelmiddel: flushing agent, flushing medium
 spoelsloot: erosion gully
 spoelterras [alluviale terras]: alluvial terrace
 spoeltype: flush type
 spoelwaaier: outwash fan (geol.)
 sponningspunt [gesponne punt]: rebated end
 spoor (1): (1) imprint (e.g. of tyre), (2) rut, (3) track (e.g. wheel tracks)
 spoor (2) [spoorlyn (1)]: track
 spoorbaan (1): permanent way
 spoorbaan (2) [spoorlyn (2), treinspoor]: railway line
 spoorboog: tracking curve (of wheel)
 spoorbrug: rail bridge
 spoordiepte: rut depth
 spoordieptemeetwa: rut-depth trailer
 spoorlyn (1) [spoor (2)]: track
 spoorlyn (2) [spoorbaan (2), treinspoor]: railway line
 spoorrooang: level crossing, rail crossing, railway crossing
 spoorrooangsimbool: railway level crossing symbol (road marking)
 spoorrooang-waarskukruis: rail crossing warning cross (road sign)
 spoor-oor-padbrug: rail-over-road bridge
 spoorry: tracking
 spoortransit: rail transit
 spoorverkeer: rail traffic
 spoorvorming: rutting
 spoorvormingsyfer: rut value
 spoorweg: railway
 spoorwegterminus: railhead
 spoorwydte: gauge (railway line)
 spreid (1) spread (e.g. stabilizing agent), (2) stagger (e.g. working hours)
 spreiligvoetoorang: floodlit pedestrian crossing
 spreid radiaal uit: radiate
 spreiskroef: spreader screw (paver)
 spreivoetstuk: spread footing
 sprinkeelaar: distributor, sprinkler (for water)
 sprinkelwa: sprinkler, sprinkler truck
 sproei (n.) (v.): spray (e.g. binder)
 sproeibalk: spraybar
 sproeibalklewering: spraybar output
 sproeibalkverlengstuk: spraybar extension
 sproeibreedte: spray width
 sproei-en-skerfstrooiproses: spray-and-chip process
 sproeier: distributor, sprayer (for binder)
 sproeigraademulsie: spray-grade emulsion
 sproeikoers: spray rate
 sproeimetaal: sprayed metal
 sproeimetaalbedekking: sprayed metal coating
 sproeiwa: sprayer (for binder)
 sproeiwaaier: spray fan
 sproeiwerkverrigting: spraying performance
 spronggegradeerde mengsel: gap-graded mixture

spronggradering: gap grading
 sprongsleempêre: skip skids
 SPT [standaard penetrasietoets]: SPT,
 standard penetration test
 spuit (v.): hose
 spuitbeton: shotcrete
 spuitmortel: gunite
 spy: key
 SSG [sentrale sakegebied]: CBD, central
 business district
 staaf: bar
 staafsif: grizzly
 staafstampwerk: rodding
 staafvibreerder [dompelvibreerder (2)]:
 poker vibrator, prober vibrator
 staak (1): stall
 staak (2) [opgee]: abandon (borehole)
 staakverhouding: stall ratio
 staal: steel
 staalbalkskramreling: steel-beam guardrail
 staalbrug: steel bridge
 staalbuis: steel tube
 staal-I-balke in beton gehul: steel I-beams
 encased in concrete (fig. 7)
 staal-I-balkribbe (kort boog): steel I-beam
 ribs (jack arch) (fig. 7)
 staalkabelversperring: steel-cable barrier
 staalkolom: stanchion, steel column
 staalkraspen: steel scribe
 staalmaas: steel fabric
 staalrooster: steel grillage
 staalstryker: steel float
 staalvervaardigingslak: steel-making slag
 staalwapening: steel reinforcement
 staalwielroller: steel-wheeled roller
 staanblad [laaiblad]: apron
 staande passasier: standing passenger
 staander: stanchion
 staande voertuig: standing vehicle (e.g.
 road-building equipment)
 staanoortreding: stationary offence
 staanpaal: standard (of fence)
 staanplek: berth
 staanpyp: standpipe
 staantyd: (1) dwell time (at station),
 (2) standing time (e.g. at bus shed)
 stabielegraad-êmulsie: stable grade emulsion
 stabilisasie: stabilization
 stabilisasiegrens: limit of stabilization
 (fig. 5)
 stabiliseer: stabilize
 stabiliseerder: stabilizer
 stabiliseermiddel: stabilizing agent
 stabilisering: stabilization
 stabiliteit: stability
 stadig bewegende voertuig
 [slakkepasvoertuig]: slow-moving vehicle
 stadige laan: slow lane
 stadigrysein: slowing-down signal (hand
 signal)
 stadium: stage (of traffic light phase)

stadwaarts: city-bound (direction)
 stamp (n.): bump, impact
 stamp (v.): impact
 stampêr: tamper
 stampgietspaal: driven cast-in-situ pile,
 driven displacement pile
 stampplank: tamping board
 stamproller [stampvoetroller]: tamping foot
 roller, tamping roller
 stampstaaf: tamping rod
 stampverdigter: tamping compactor
 stampvlak: face (of tamper)
 stampvoetroller [stamproller]: tamping foot
 roller, tamping roller
 stampvol bus: crowded bus
 stampvolkapasiteit: crush capacity (bus)
 standaard penetrasietoets [SPT]: standard
 penetration test, SPT
 standaardspesifikasie: standard
 specification (the specification of
 standards)
 standaard spesifikasie: standard
 specification (a specification which is
 standard)
 standaard vaste anker: standard dead anchor
 (fig. 11)
 standbeheer: level control (of scraper
 blade)
 standhoudende water: perennial water
 stanêr: standee
 stanêrbus: standee bus
 tangbeheer: lever control
 stap [loop]: walk
 stapelbalkkeermuur: crib-type retaining wall
 stapelbare duikereenhede: nestable culvert
 units
 stapelklipruglaag: dry-stone backing
 stapelriool: french drain
 stapeltipe rigtingteken: stack-type
 direction sign (road sign)
 staptyd: walking time (pedestrian)
 star: rigid
 star duiker: rigid culvert
 star plaveisel: rigid pavement
 star skuim: rigid foam (e.g. polyester foam)
 stasie: station
 statiese krag: static force
 stedelik: urban
 stedelike deurpad: urban freeway
 stedelike roete: urban route (road sign)
 stedelike transit: urban transit (urban
 public transport)
 stedelike vervoer: urban transportation
 stedelike vervoerbepanning: urban
 transportation planning
 steeg: alley, alleyway, lane
 steekoog: cleaning eye, rodding eye
 steekproef: sample (stat.)
 steenkunde [litolgie]: lithology
 steenplaveisel: block paving, segmental
 block paving

steenplaveiwerk: block paving, segmental
 block paving
 steensout [klipsout]: rock-salt
 steenwapening: brickforce
 steierwerk: scaffolding
 steil afdraand: steep descent (road sign)
 steil opdraand: (1) steep ascent (road
 sign), (2) steep incline
 stelplaat [stelplaatjie]: shim
 stelplaatjie [stelplaat]: shim
 stelselbeplanning [sisteembeplanning]:
 system planning
 stelselafaling: system failure
 stelselkontinuiteit: system continuity
 stelselontleding: system analysis
 stelselwisselaar: systems interchange
 (fig. 3)
 stereopaar: stereo pair
 stereoskoop: stereoscope
 sterftekoers: (1) death rate, mortality
 index, (2) fatality rate
 sterftekoers per afstandseenheid: death rate
 per distance unit
 sterftesyfer [dodetal]: number of deaths
 sterfte weens ongeluk: death from accident,
 fatality
 sterkrake: star cracks
 sterkte: strength (e.g. of concrete)
 sterktebeton: strength concrete
 sterkeres [oorblywende sterkte]: residual
 strength
 steun (n.) [steunstuk]: (1) bracket,
 (2) support
 steun (v.) [ondersteun]: support
 steunboog: arch buttress
 steunstuk [steun (n.)]: (1) bracket,
 (2) support
 stewig: firm
 stewigheid: consistency (e.g. of soil)
 stilhou [stop (v.)]: stop
 stilhouafstand [stopafstand]: stopping
 distance
 stilhou-en-wegtrek: stopping and starting
 (e.g. at traffic light)
 stilhou-en-wegtrektyd: stopping and starting
 time (e.g. of buses)
 stilhou-inham: stopping bay
 stilhouplek [stopplek]: stop, stopping place
 (general)
 stilhouplek voor: stopping place ahead (road
 sign)
 stilhoutyd [stoptyd]: stopping time
 stilhou verbode: no stopping (road sign)
 stilhou verbode bepaalde tydperke: stated
 periods no stopping (road sign)
 stilhou verbode drie tydperke: three periods
 no stopping (road sign)
 stilhouverbodsone: no-stopping zone
 stilhouverbodteken: no-stopping sign
 stilpad: lightly-trafficked road
 stilstaande voertuig: stationary vehicle

stoelsitplek: bucket type seat
 stof: dust
 stof [doek]: fabric
 stofdemper: dust palliative
 stokpasser: beam compass, trammel
 stol: (1) set (e.g. wax), (2) solidify
 (liquid)
 stollingsgesteente: igneous rock
 stolrots: igneous rock
 stompgryper: woodclip grab
 stomp inlaat: square inlet
 stookolie [brandolie]: fuel oil
 stootblok: pusher pad
 stoothegstuk: dozer attachment
 stoothoek: crowding angle (excavation)
 stootkrag: jacking force
 stootlaaiwerk: push-loading
 stootlem: pusher blade
 stootroller: truck roller (paver)
 stootskraap (n.): bulldozing
 stootskraap (v.): bulldoze
 stootskraaper: bulldozer
 stoot teen: abut
 stop (v.) [stilhou]: stop
 stopafstand [stilhouafstand]: stopping
 distance
 stop-en-staankoste: stopping and standing
 costs
 stoplig: stop light
 stopplek [stilhouplek]: stop, stopping place
 (general)
 stop/ry-beheer voor: stop/go control ahead
 (road sign)
 stop-ryverkeersvloei: stop-start traffic
 flow
 stopsein: stop signal
 stopsigafstand: stopping sight distance
 stopstraat: stop street
 stopstreep: stop line (road sign)
 stopteken: stop sign
 stoptyd [stilhoutyd]: stopping time
 stopvertragingstyd: stopped-time delay
 stop voor: stop ahead (road sign)
 stormwaterdreiner: stormwater drainage
 stormwatervoor: stormwater drain
 stort (v.): (1) discharge (e.g. concrete out
 of mixer), (2) dump, tip (e.g. soil)
 stortbak: receiving hopper (paver)
 stortbakvragmotor [stortvragmotor]: dump
 truck
 stortbuis [stortpyp]: tremie
 starter: dumper
 stortgeut [geut (2)]: chute
 stortpunt: dumping point (e.g. load)
 stortpyp [stortbuis]: tremie
 stortrots: dump rock
 stortrotsbekleding: dumped riprap
 stortrotsmat: riprap mattress
 stortskerm: spillboard
 stortvragmotor [stortbakvragmotor]: dump
 truck

- stortwa:** dumper
stowerig: dusty
straal= [radiaal]: radial
straal (n.): radius
straalpad [radiaalpad]: radial road
straat: street
straatbeligting [straatverligting]: street lighting
straatbusteterminus: on-street bus terminus
straatkaart: street map
straatkapasiteit: street capacity
straat loop dood: cul-de-sac (road sign)
straatnet: street network
straatparkeerplek: on-street parking, on-street parking space
straatparkering: on-street parking
straatrand [randval]: drop-off, lip
straatverbinding: street connection
straatverligting [straatbeligting]: street lighting
strafpuntstelsel: demerit point system, point demerit system
stralingsmethode: nuclear method
strandafsetting: littoral deposit (between high and low tide)
strandmeer [lagune]: lagoon
strandterras: raised beach (geol.)
strategie: strategy
strategiese program: strategic programme
stratifikasie: stratification
stratifisering: stratification
stratigrafies: stratigraphic
stratum: stratum (geol.)
streeflyn: desire line
streeflyndiagram: desire line diagram
streeflynkaart: desire line map
streek: region
streekfaktor: regional factor
streek: line
strekking: strike (geol.)
stremmer: baffle (e.g. in stilling basin)
strepe: (1) lines, (2) striping (USA)
strikstelsel: trapping system
stringe: strands (fig. 11)
stringintrekking: strand pull-in
stringskeier [profielplaat]: profile plate, strand spacer (fig. 11)
strooi: spread (e.g. chippings)
strooier: (1) distributor (e.g. of solids), (2) spreader (e.g. of chippings)
strookfotografie: strip photography
strookopmeting: strip survey
strookpad: strip road
strookskarniervoeg: strip-insert hinge joint (e.g. in concrete road)
strookvoetstuk: strip footing
stroom: current
stroom af: downstream
stroomaf rigting: downstream direction
stroomkring: circuit (e.g. electricity or liquids)
- stroom op:** (1) upstream (water), (2) wrong way (traffic)
stroomop-beweging: wrong-way movement
stroomop-ry: wrong-way driving
stroop (v.) [afstroop]: strip (e.g. of binder or topsoil)
stroopafwerking: as-stripped finish, as-struck finish
stroopbeton [afgestroopte beton]: as-stripped concrete, as-struck concrete
stroping [afstroping]: stripping (e.g. of binder or topsoil)
strukturele toereikendheid: structural adequacy
strukturele uitwerking: structural effect
strukturele vermoë: structural capacity
strukturele verswakking: structural distress
struktuur: structure
struktuurbeton: structural concrete (fig. 10)
struktuurelement: structural element
struktuurevaluering: structural evaluation
struktuurgedrag: structural behaviour
struktuurgetal: structural number
struktuurintegriteit: structural integrity
struktuurlaag: structural layer
struktuurlewe: structural life
struktuurontledingstechniek: structural analysis technique
struktuurontwerp: structural design
struktuurreaksie: structural reaction
struktuurresponisie: structural response
struktuurskade: structural damage
struktuurstaal [boustaal]: structural steel
struktuurstaalwerk: structural steelwork
struktuursterkte: structural strength
struktuurswigting: structural failure
stryk [afstryk]: float
stryker: float (construction)
stryklaag: screed
strykmasjien [meganiese stryker]: mechanical float, mechanical trowel
strykplaat: screed (e.g. of paver)
strykplaatvibreerder: screed vibrator
strykplank [houtstryker]: wooden float
stryksteen: stretcher
strykverband: all-stretcher bond, running bond, stretcher bond, stretching bond (brickwork)
stu: surge
stubak: surge bin
studie: study
studiegebied: analysis area, study area
studiespan: study team
studievoorstel: study proposal
stuiklas: butt-joint
stuikswels (v.): butt-weld
stuikswelsing: butt-welding
stuikswelslas: butt-weld
stuikswelswerk: butt-welding
stuikvoeg: butt-joint

stuitbedding: arrestor bed
 stukromme [stuwatorkromme]: backwater curve
 stuksgewyse uitstootbou: incremental launching (in bridge construction)
 stuksgewys uitgestote balk: incrementally launched beam (bridge construction)
 stuksgewys uitgestote brug: incrementally launched bridge
 stut (n.): (1) abutment, (2) prop, (3) strut
 stut (v.): (1) prop, (2) strut
 stutkrag: prop force
 stutlaag: subbase (fig. 5)
 stutmuur [beer]: buttress, counterfort
 stutraambrug: strutted frame bridge
 stutvrytyd [vrystaantyd]: stand-up time (of rock roof in tunnel)
 stutwerk: falsework
 stuuras: steering axle
 stuurbare as: steerable axle
 stuurmeganisme: steering mechanism
 stuurroerywerigheid: oversteering (car characteristic)
 stuurslotsleestang: steering lock tow-bar
 stuurtraagheid: understeering (car characteristic)
 stuurverhouding: steering ratio
 stuurwiel: steering wheel
 stuwal: weir
 stuwatorkromme [stukromme]: backwater curve
 stuer: impeller
 stuwing: surge, surging
 stuwingsplaat: surge plate
 styf: (1) rigid, (2) stiff (soil profiling)
 styfheid: stiffness
 styfheidsmodulus: rigidity modulus
 styfheidstoetsers: stiffness tester (for bituminous material)
 styghoofleiding [stygleiding]: rising main
 styging: rise (of road)
 stygleiding (1): riser
 stygleiding (2) [styghoofleiding]: rising main
 styggyp: riser pipe
 subjektiewe tyd en koste: perceived time and costs
 subsidiepad: subsidy road
 subskripsiebus: subscription bus
 subskripsiediens: subscription service (for transit system)
 sugriool: filter drain (fig. 4)
 suiermonsternemer: piston sampler
 suierpomp: reciprocating pump
 suigbasem: suction sweeper
 suiging: suction
 suigspanning: suction
 sulfietloog: sulphite lye
 summiere dagvaarding: spot summons
 superblok: superblock
 supervrag: superload
 suspensie: suspension (chem.)

suur gesteente: acid rock
 suur grond: acid soil
 suurheid: acidity
 SVN [Swaarvoertuignabootser]: HVS, Heavy Vehicle Simulator
 swaal (v.): slew (e.g. crane boom)
 swaaiarmkraan: boom crane, jib crane
 swaaiak: slewing skip (gyrodumper)
 swaaibeweging: pendulum movement
 swaardiensmotorvoertuig: heavy-duty vehicle
 swaardiensplaveisel: heavy-duty pavement
 swaartekrag [gravitasie]: gravity
 swaartepunt: centre of gravity
 swaar verkeer: heavy traffic (on busy road)
 swaarverkeer: heavy traffic (heavy vehicles)
 swaarverkeer-pad: heavy-traffic road
 swaar voertuig: heavy vehicle (vehicle which is heavy)
 swaarvoertuig: heavy vehicle (e.g. more than three axles)
 Swaarvoertuignabootser [SVN]: Heavy Vehicle Simulator, HVS
 swaarvoertuigrybewys: heavy-vehicle driver's licence
 swaarvoertuigtelling: heavy-vehicle count
 swakheidsvlak: weakness plane
 swak padtoestand [slegte padtoestand]: adverse road condition, poor road condition
 swartbout: black bolt
 sweefspoor [kabelspoor]: cableway
 sweefstofopruiming: fugitive dust scavenging
 sweising [sweiswerk]: welding
 sweislopie: welding run
 sweisverbruiksartikels: welding consumables
 sweiswerk [sweising]: welding
 swel= [swellend]: swelling
 swel (v.) [uitswel]: swell
 swelgrond: swelling soil
 swelindeks: swell index
 swelklei: swelling clay
 swellend [swel= (a.)]: swelling
 swelling [uitswelling]: swell, swelling
 swenk: swerve
 swerfstuk: float (geol.)
 swig: collapse, fail (e.g. pavement or soil)
 swiggrond: collapsible soil
 swigkriterium [swigmaatstaf]: failure criterion
 swiglasontwerp: (1) load design (in construction), (2) ultimate load design (in design)
 swiglynmetode: yield-line method
 swigmaatstaf [swigkriterium]: failure criterion
 swigmeganisme: failure mechanism (e.g. of pavements)
 swigontwerp: collapse design
 swigsirkel: failure circle (e.g. of soil)
 swigsone: failure zone
 swigting: collapse, failure (e.g. of

pavement or soil)
 swigtoets: test to failure
 swigtoetslas: ultimate test load
 swigvassakking: collapse settlement
 swigvervorming: failure strain
 swigvlak: failure plane, failure surface
 sy= [sywaarts, lateraal]: lateral, side, sideways
 sy (n.) [kant]: side
 sydelingse spanning: lateral stress
 sydelings gesteun: laterally supported
 sydigheid: bias (stat.)
 syfer [syfel]: (1) percolate (water downwards through soil), (2) seep (water to surface)
 syferagttoets: figure-eight test
 syfergat [syfelgat]: weep hole
 syfering [syfeling]: (1) percolation (water downwards through soil), (2) seepage (water to surface)
 syferput: bleeder well
 sygrenslyn: lateral boundary line
 syhelling: side slope
 sykantbotsing: sideswipe collision
 sylynstasie: off-line station
 symediaan: outer median (fig. 1)
 symerklamp: side marker lamp
 syopvulling: side fill

syopvulling uit deurgraving: cut to side fill
 sypaadjie: footwalk, footway, sidewalk (fig. 1)
 sypadaansluiting: sideroad junction (road sign)
 syfel [syfer]: (1) percolate (water downwards through soil), (2) seep (water to surface)
 syfelgat [syfergat]: weep hole
 syfeling [syfering]: (1) percolation (water downwards through soil), (2) seepage (water to surface)
 sysig: lateral vision, side vision
 syskeistrook: outer separator (fig. 3)
 syslout: table drain
 syspeling: lateral play, side play
 syspieël [kantspieël]: side mirror
 sisteun [systut]: lateral support
 systraat: side street
 systrook: side strip (fig. 1)
 systut [systeun]: lateral support
 sytak: tributary
 syvoor: side drain (fig. 4)
 syvryruimte [kantvryruimte]: side clearance
 sywaarts [lateraal, sy=]: lateral, side, sideways

T

taaiheid: toughness
 T-aansluiting: T-junction (road sign)
 tagimeter: tacheometer, tachymeter
 tagograaf: tachograph
 tagometer: tachometer
 takaansluiting: branch connection, branch junction
 talus [glooiingspuin]: talus
 talusafsetting: talus deposit
 talushelling: talus slope
 talusmuur: talus wall
 tand: tine
 tandemas=: tandem-axled
 tandploeg: rooter, rooter plough
 tandpunt: tine tip
 tangens: tangent (maths.)
 tangensiaal [raaklynig]: tangential
 tap (v.): dowel
 tappen: dowel, dowel pin
 tapse ent [taps ent]: tapered end
 taps ent [tapse ent]: tapered end
 taps loop [taps toeloop]: taper
 taps maak: taper
 tapsplytwig: foxtail wedge, fox wedge
 tapstaaf: dowel, dowel bar
 taps toeloop [taps loop]: taper
 tarra: tare
 tas (v.): probe, sound
 taster: probe
 tasting: probing, sounding
 taxi [huurmotor (2)]: taxi
 taxi-opname: taxi survey
 taxistaanplek: taxi rank
 teenbuiging [kontrabuiging]: contraflexure
 teendruk: back pressure
 teendwarsval: adverse crossfall
 teenhelling: adverse grade
 teenmaatreeël: countermeasure
 teenoorgestelde laan: opposing lane
 teenpendelaar: reverse commuter (against peak traffic)
 teenrigting: contra-direction
 teenspoed [teëspoed]: breakdown (e.g. of vehicle)
 teenverkanting: adverse superelevation
 teenverkeer: opposing traffic
 teenvloei=: contra-flow
 teenvloeiwrywing: medial friction
 teer: tar
 teeremulsie: tar emulsion
 teergebinde laag: tar-bound layer
 teerpad: tarred road
 teëspoed [teenspoed]: breakdown (e.g. of vehicle)
 teëspoeddiens: breakdown service

teëspoedwa: breakdown vehicle
 Tegniese Metodes vir Hoofweë [TMH]:
 Technical Methods for Highways, TMH
 Tegniese Riglyne vir Hoofweë [TRH]:
 Technical Recommendations for Highways,
 TRH
 teken: (1) token (e.g. of insurance),
 (2) sign
 tekstuur: texture
 tekstuurdiepte: texture depth
 tekstuurgewing: texturing
 TEL [Verkeersingenieursdataregistreerder]:
 TEL, Traffic Engineering Logger
 tel (v.): count (e.g. vehicles)
 telefoon - rigting: telephone - direction
 (road sign)
 televisie monitoring: television monitoring
 televisiewaarneming: television surveillance
 teller: counter (appliance or person)
 telling [opname (2)]: count
 telstrepie: tally mark (e.g. vehicle counting method)
 temperatuurwyser: temperature indicator
 tempo: rate
 tenkwa: tanker
 teodoliet: theodolite
 termies: thermal
 termiese uitsetting: thermal expansion
 termietsweis (v.): thermit-weld
 termietsweislas: thermit-weld
 terminus= (a.) [eindpunt= (a.)]: terminal
 terminus (n.) [eindpunt]: terminal, terminus
 terminustyd: terminal time
 termokoppel: thermocouple
 termoplastiek: thermoplastic
 termoplasties: thermoplastic
 termoplastiese padmerk: thermoplastic road marking
 termostaat: thermostat
 termoverhardend: thermohardening, thermosetting
 termoverharding: thermohardening, thermosetting
 terplaatseondersoek [ondersoek ter plaatse]:
 (1) in-situ investigation (at site),
 (2) on-the-scene investigation (e.g. of accident)
 terras: terrace (geol.)
 terraset: terracette (geol.)
 terrassand: terrace sand (geol.)
 terrein: site, terrain
 terreindreinerling: surface drainage (of soil)
 terreininspeksie: site inspection
 terreinondersoek: site investigation

- tersiêre pad: tertiary road
 terughelling: batter
 terugkanteel: tilt-back
 terugkanteelkontrole: tilt-back control
 terugposopname: mail-back survey, post-back survey
 terugrol: rollback
 terugrolkontrole: rollback control
 terugsetting: setback (building line)
 terugtrek: retract
 terugtrekkontrole: retract control
 terugvul: backfill
 terugvullem: backfill blade
 terugvulling: backfill
 terugvulmateriaal: backfill material
 te styf pomp: overinflate
 till: till
 tilliet: tillite
 tipe ongeluk [soort ongeluk]: accident type, type of accident
 TMH [Tegniese Metodes vir Hoofweë]: TMH, Technical Methods for Highways
 toediening [aanwending]: application (in road construction)
 toegang: access
 toegangsbeheer: access control, control of access
 toegangsbeheerde pad [toegangsbeheerpad]: access-controlled road, controlled-access road
 toegangsbeheerpad [toegangsbeheerde pad]: access-controlled road, controlled-access road
 toegangsbeperkte pad: limited-access road, restricted-access road
 toegangskapasiteit [toegangsvermoë]: access capacity
 toegangspad: access road
 toegangsreg: right of access
 toegangsrit: access ramp
 toegangsroete: access route
 toegangsverbinding: access connection
 toegangsvermoë [toegangskapasiteit]: access capacity
 toegangswisselaar: access interchange (fig. 2)
 toeganklikheid: accessibility
 toeganklikheidsfaktor: accessibility factor
 toeganklikheidsindeks: accessibility index
 toegee: yield (road sign)
 toegeebeheersimbool: yield control symbol (road marking)
 toegeestreep: yield line (road marking)
 toegeteken: yield sign (road sign)
 toekomsscenario: future scenario
 toekringtelevisie: closed circuit television
 toelaatbare dravermoë: allowable bearing capacity
 toelaatbare massa: permissible mass
 toelaatbare spoed: permissible speed
 toepassing: application (e.g. of a method)
- toeriste-inligting: tourist information (road sign)
 toeriste-inligting voor: tourist information ahead (road sign)
 toerusting [uitrusting]: equipment
 toeslag: aggregate (in concrete)
 toeslikking: siltation
 toespoor (v.): toe-in
 toesporing: toe-in
 toestandsdiagram: condition diagram (e.g. of traffic)
 toe stelsel: closed system (toll-road)
 toeter: hooter
 toets: testing
 toetsanker: test anchor
 toetsbeampte vir bestuurderslisensies: examiner for driver's licences
 toetseksemplaar: test specimen
 toetsgat: test hole, test pit
 toetsing: testing
 toetslas: test load
 toetsmetode: test method
 toetspaal: test pile
 toetsprosedure: testing procedure, test procedure
 toevallige glylaste: accidental skidding loads
 toevloei-beheer: inflow control (traffic)
 toevoer-afvoertyd: ingress-egress time
 toevoerbuss: feeder bus
 toevoerdienst: feeder service
 toevoergebied: feeder area
 toevoerpad: feeder road
 toevoerstelsel: feeder system
 toevoerstraat: feeder street
 toewa: van
 toewikkel: lap
 toewys: allocate
 toewysfase: assignment phase
 toewysing: (1) allocation, (2) assignment (e.g. of traffic)
 toegspoed [kruisspoed]: cruising speed
 tol (v.): spin
 tolbrug: toll-bridge
 toldeurpad: toll-freeway
 toleransie: tolerance
 tolgeldmandjie: toll-money basket
 tolhek: toll-gate
 tolhokkie: toll-booth
 tolkassier [tollenaar]: toll-cashier, toll-collector
 tollenaar [tolkassier]: toll-cashier, toll-collector
 tolpad: toll-road
 tolpad begin: toll-road begins (road sign)
 tolpiazza: toll-plaza
 toltouersting: toll-collecting equipment, toll-equipment
 toluen: toluene
 toluol: toluol
 tong-en-groefvoeg: tongue-and-groove joint

tonnel: tunnel (road sign)
 tonnelbestutting: tunnel support
 tonnelbou [tonnelgrawing]: tunnelling
 tonnelgrawing [tonnelbou]: tunnelling
 tonnelportaal: tunnel portal
 tonnelsig [tonnelvisie]: tunnel vision (road safety term: visual defect)
 tonnelstut: tunnel support
 tonnelvisie [tonnelsig]: tunnel vision (road safety term: visual defect)
 toon [voet]: toe (at embankment)
 toonvoor: toe drain (fig. 4)
 topografie: topography
 topografies: topographic
 topografiese simbool: topographic symbol
 topokadastraal: topocadastral
 toring: (1) derrick (drilling), (2) tower
 torinkie: pinnacle (geol.)
 torsie [wringing]: torsion
 totale binnesonereistyd: total intrazonal travel time
 totale tussensonereistyd: interzonal total travel time
 totale vervoer: total haul
 toulengte: queue length
 touting: queueing theory
 toutyd: queueing time
 touverdwyning: queue dissipation
 touverklikker: queue detector (traffic light)
 touvorming: queue formation
 TPA [Transvaalse Provinsiale Administrasie]: TPA, Transvaal Provincial Administration
 traagbreekemulsie: slow-breaking emulsion
 traagheidsmoment: moment of inertia
 traagheidsstraal: radius of gyration
 trae gas: inert gas
 traksie: traction
 traksielas: traction load
 tralieleër: lattice girder
 transit: transit (rapid public mass passenger transport)
 transitbedryfsinkomste: transit operating revenue
 transitbedryfskoste: transit operating cost
 transit: transit (in transit - underway)
 transitstasie: transit station
 transitstelsel: transit system
 translasie: translation (e.g. bridge bearing)
 translasie en rotasie om een as: translation and rotation about one axis
 Transportation & Road Research Laboratory [TRRL (UK)]: *IDEM*
 Transport Research Board [TRB (USA)]: *IDEM*
 transstadroete [deurstadroete]: cross-town route
 Transvaalse Provinsiale Administrasie [TPA]: Transvaal Provincial Administration, TPA
 trap: bench (e.g. in earthworks)
 trapkonstruksie: benching, stepping (in

earthworks)
 trapverklikker: treadle (toll-gates)
 TRB [Transport Research Board (USA)]: *IDEM*
 tref en trap: hit and run
 tref-en-trapongeluk: hit-and-run accident
 trefwaarde: attention value
 tregterfaktor: funnelling factor
 tregtervorming: funnelling
 trein: train
 treinbeheer: train control
 treinpassasier: train passenger
 treinroete: rail route
 treinspoor [spoorbaan (2), spoorlyn (2)]: railway line
 trek=: tensile
 trek (n.)(1): stage (bus)
 trek (n.)(2) [vervoerafstand]: haul distance (earthworks)
 trek (v.): overhaul (earthworks)
 trekanker: tieback, tieback anchor
 trekankerpaal: tieback pile
 trekdeel: tension member
 trekdiervoertuie verbode: no animal-drawn vehicles (road sign)
 trekdiervoertuig: animal-drawn vehicle
 trekduin: shifting dune
 trekenskappe: tensile properties
 trek-en-stootstuur: pull-push steering
 trekgang: flue (of binder distributor)
 trekhaak: hitch
 trekkant: tension side (fig. 10)
 trekker: tractor
 trekkrag: tensile force, tension force, tensioning force (e.g. in structural member, fig. 10)
 trekpaal: (1) straining post (fence), (2) tension pile
 trekskop: back-acting excavator, backactor
 trekspan: tension (e.g. of cable or steel rod, fig. 10)
 trekspanning: tensile stress, tension, tensioning (e.g. in cable or steel rod, fig. 10)
 trekspanningsfunksieparameter: tension function parameter
 trekspanningskraak: tension crack
 trekstaal: tensile steel (reinforcement)
 trekstang: drawbar
 trekstangsleepwa: drawbar trailer
 treksterkte: tensile strength
 trekvoertuig (1): towing vehicle
 trekvoertuig (2) [sleepvoertuig]: hauler, hauling vehicle
 trekwapening: tensile reinforcement
 trem: streetcar, tram
 TRH [Tegniese Riglyne vir Hoofweë]: TRH, Technical Recommendations for Highways
 tridemas=: tridem-axled
 tril [vibreer]: vibrate
 trilling (1) [vibrasie]: vibration
 trilling (2) [vibrering]: vibration

- trilplaatverdiger: vibrating plate compactor
- trilroller [vibreerroller]: vibratory roller
- triltafel [vibreertafel]: vibrating table
- trog: trough
- trogstapelkeermuur: compartment-type retaining wall
- trolliebus: trolleybus
- trommelrem: drum brake
- trommelsif: rotary screen, trammel screen
- trompetwisselaar: trumpet interchange
- TRRL [Transportation & Road Research Laboratory (UK)]: *IDEM*
- truikaats=: retro-reflective
- truikaatser: retro-reflector
- truilig: reverse light, reversing light
- truspieël: rearview mirror
- T-stuk: T-piece
- tuff: tuff (geol.)
- tuinweg [parkweg]: parkway
- tuisbasisrit: home-based trip
- tuisopname: home interview survey
- turbinewisselaar: turbine interchange
- turbulensie: turbulence (flow)
- turbulente vloei: turbulent flow
- tussen=: inter
- tussendistrikrit: inter-district trip
- tussenhoofspanning: intermediate principal stress
- tussenhoofvorming: intermediate principal strain
- tussenhoofvlak: intermediate principal plane
- tussenkomendegeleentheid-model: intervening opportunities model (transportation)
- tussenkorrelspanning: intergranular stress
- tussenkorrelstruktuur: intergranular structure
- tussenkruising-voetoorang: midblock pedestrian crossing
- tussenlaag: sandwich layer
- tussenpartikelwrywing: interparticle friction
- tussenpoos [speling (2)]: lag (interval at traffic light)
- tussenruimte: (1) dividing space, (2) interstice
- tussensluitend [grendelend]: interlocking
- tussensluiting [grendeling]: interlock, interlocking
- tussenonerit: interzonal trip
- tussenstasie: intermediate station
- tussenstedelik: intercity, interurban
- tussenstedelike bus: intercity bus, interurban bus
- tussenstedelike pad: interurban road
- tussentydse maatregel: interim measure
- tussenvlak [skeidingsvlak]: interface (geol.)
- tweebalk-en-bladdek: twin beam and slab deck (fig. 7)
- tweede laan: second lane
- tweekas-en-bladdek: twin box and slab deck (fig. 7)
- tweelaanpad: two-lane road
- tweelaanverkeer: two-lane traffic
- tweerigtingdrastuk: bidirectional bearing
- tweerigtingverkeer: two-way traffic (road sign)
- tweerigtingverklapper: non-directional detector
- tweeskarnierboogbrug: two-hinged arch bridge (fig. 8)
- tweesoortige (padkant) oppervlakte: split-medium (roadside) surfaces
- tweevlakkruising: two-level crossing (fig. 3)
- tyd/afstand-diagram: time/distance diagram
- tydelike deklaag: temporary surfacing
- tydelike las: transient load
- tydelike noodflikkerlig: temporary emergency flashing light (road sign)
- tydelike padteken: temporary road sign
- tydelike polisieflinkerlig: temporary police flashing light (road sign)
- tydelike teken: temporary sign
- tydelike verlegging [uitwykpad]: detour, diversion (roadworks)
- tydelike versperring [barrikade]: barricade
- tydgemete afstand: timed distance
- tydkontoerkaart: time contour map
- tydkramp: jet-lag
- tydperkpermit: period permit
- tyd/ruimte-diagram: time/space diagram
- tyd/rysverhouding: time/heave relationship
- tydsbeperking: time restriction
- tydsbeperkte parkering: time-limited parking
- tydsiklus: time cycle
- tydskakelaar: time switch
- tydstip: moment
- tydsverdeling: temporal distribution, time distribution
- tydsverloopfotografie: time-lapse photography
- tydsverskil: offset
- tydvassakkingsverhouding [tydvassakverhouding]: time-settlement relationship
- tydvassakverhouding [tydvassakkingsverhouding]: time-settlement relationship
- tydverharding: age hardening (geotech.)

U

- U4-monster: U4 sample
 U-draai: U-turn
 U-draai verbode: no U-turn (road sign)
 uitbalansstukke: out-of-balance weights (at vibration roller)
 uitbekis: box out
 uitbrei: (1) expand, (2) extend (e.g. town)
 uitbreiding: (1) expansion (e.g. of an area), (2) extension (e.g. town)
 uitbuiters van ongelukslagoffer: ambulance chaser (USA), professional ambulance follower (USA)
 uitdraai: branch off (traffic)
 uitdroging: (1) desiccation (geol.), (2) drying out (road construction)
 uitdroog: (1) desiccate (geol.), (2) dry out (road construction)
 uitdy: (1) expand (e.g. pipes), (2) flare (e.g. road width)
 uitdyaansluiting: flared junction
 uitdying: (1) bulking, expansion (in volume), (2) dilation (e.g. volume)
 uiteenloop [divergeer (1)]: diverge (e.g. roads)
 uiteenvloei [divergeer (2)]: diverge (traffic)
 uiteenvloei beweging: diverging movement
 uiteenvloeiende verkeerstrome: diverging traffic streams
 uiters harde rots: extremely hard rock (soil profiling)
 uiterste [eind-]: ultimate
 uiterste draervermoë: ultimate bearing capacity
 uiterste grenstoestand: ultimate limit state
 uiterstelasantwerp: (1) load design, (2) ultimate load design
 uiterste waarde: ultimate value
 uiterste weerstand: ultimate resistance
 uitgaanbetaalstelsel: free-in pay-out system
 uitgang (1): egress
 uitgang (2) [exit]: exit
 uitgangsafstandteken: exit distance sign
 uitgangshoogte [verwysingshoogte (2)]: datum level
 uitgangshoogtemerk [verwysingshoogtemerk]: level datum point
 uitgangsnous [naderingsnous]: approach nose, exit nose (fig. 2 & 3)
 uitgangspad [uitpad]: exit road
 uitgegraafde grond: excavated soil
 uitgraafbaarheid: excavatability
 uitgrawe: excavate
 uitgraving: excavation (e.g. foundation)
 uithol: recess
 uitkalwe [wegvreet]: scour
 uitkalwing [wegvret]: scouring
 uitlaat: outlet
 uitlaatgasgedrewe kompressor: exhaust-driven compressor
 uitlaatreem: exhaust brake
 uitlaatsluis: discharge gate
 uitlaatvoor: outlet drain
 uitleg: layout
 uitlegplan: layout plan
 uitloging [loging]: leaching
 uitloog: leach
 uitloogseel: leachate (e.g. seepage water from concrete)
 uitloop: run-out (screw thread)
 uitmeetpomp: metering pump
 uitpad [uitgangspad]: exit road
 uitpen: set out
 uitpers: extrude (in a mould)
 uitrit: (1) exit ramp (parking garage), (2) internal-external trip
 uitruil [verwissel]: interchange
 uitrusting [toerusting]: equipment
 uitsetting: expansion (e.g. lengthwise)
 uitsettingskoeffisiënt: coefficient of expansion
 uitsig: (1) view, (2) vision
 uitsigpad [natuurskoonpad]: scenic road
 uitsigverbetering: daylighting
 uitsigversperring: view obstruction
 uitsit- [uitsitbaar]: expansive
 uitsit (v.): expand (e.g. clay)
 uitsitbaar [uitsit-]: expansive
 uitsitbaarheid: expansiveness
 uitsitklei: expansive clay
 uitsitsement: expanding cement
 uitsittend: expanding
 uitsittingsmiddel: expanding agent
 uitsitvoeg: expansion joint
 uitskieter: outlier (stat.)
 uitskot: tailings
 uitskotmateriaal: reject material
 uitskuifgraafskop: extending dipper
 uitsluitlike buslaan [eksklusiewe buslaan]: exclusive bus lane
 uitsluitlike voetgangerfase [eksklusiewe voetgangerfase]: exclusive pedestrian phase
 uitspanning: outspan
 uitspoel: scour (in depth)
 uitspoeling: scouring (in depth)
 uitspoor (v.): toe-out
 uitsporing: toe-out
 uitsteeksel: projection (e.g. of load)
 uitstoot: launch (bridge construction)

uitstootbou: launching (bridge construction)	uitwyk: divert
uitstoter: ejector	uitwykaanvraag: diverted demand
uitswaai: swing out	uitwyking: diversion
uitswel [swel]: swell	uitwykpad [tydelike verlegging]: detour, diversion
uitswelling [swelling]: swell, swelling	uitwykspoor: turnout
uitverkeer: exiting traffic	uitwykteken: detour sign
uitvlag [vlag]: flag (e.g. new route)	uitwyktoewysing: diversion assignment
uitvlak: out-of-plane	utiliteitsvoertuig: utility vehicle
uitvlakbelasting: out-of-plane loading	uurlikse betaalstelsel: hourly charge system (e.g. parking meter)
uitvloeiing: egress (e.g. water)	uurrittal volgens ritdoel: hourly trip volume by trip purpose
uitvloeytyd: efflux time (e.g. determination of viscosity)	uurtarief: hourly tariff
uitvlok [flokkeleer]: flocculate	uurvoertuigtal oor die kordon: hourly vehicle volume across cordon
uitvlokmiddel: flocculent	uurvolume: hour volume, hourly volume (e.g. twelve-hour volume)
uitvoer: output (computer)	
uitvoerbaarheidstudie: feasibility study	
uitwaartse verkeer: outbound traffic	
uitwassing: washing-out	

V

vaardigheidstoets [bedrewendheidstoets]:
skill test (e.g. for driver)

vak: bay

vakuümversterkte hidrouliese remstelsel:
vacuum-boosted hydraulic brake system

vakwerk: truss

vakwerkbalk: truss girder

vakwerkbrug: truss bridge, truss girder
bridge (fig. 8)

valaftapkraan: gravity draw-off cock

valhamer: drop hammer, gravity hammer

valhelm: crash helmet

VALK [Verkeersaslasklassifiseerder]: TANC,
Traffic Axle Weight Classifier

vallende klippe: falling rocks (road sign)

valtoevoer: drop feed, gravitation feed,
gravity feed

valtoevoerder: gravity-feeder

valutlaat: drop outlet

vang: trap (e.g. for traffic offence)

vangput: catchpit (fig. 4)

variabiliteit [veranderlikheid]: variability

variansie: variance (stat.)

variant (a.) (n.): variant

variasie: variation

vars beton: green concrete

vars rots: fresh rock

vas: firm

vasbry aan: grout to (e.g. base plate to
floor)

vasgestelde roete: fixed route (e.g. rally)

vasgiet in: bond into

vashegting [hegting]: fixing (e.g. steel
reinforcement)

vasklamp [vasklem]: clamp

vaskleef [kleef]: adhere

vasklem [vasklamp]: clamp

vasklink: rivet

vassak: settle (e.g. soil structure)

vassakking: settlement (e.g. soil structure)

vassit: bog down

vasstamp: tamp

vaste ankerent: dead anchor end, dead end,
non-jacking end (fig. 11)

vaste ankerstel: dead anchorage (fig. 11)

vaste drastuk: fixed bearing (bridge)

vaste roete: fixed route (e.g. bus service)

vastesiklusverkeerslig: fixed-cycle traffic
light

vaste stof: solid

vastetydreëljaar: fixed-time controller
(traffic light)

vastetydreëling: fixed-time control

vastetyd-sêin: fixed-time signal

vastetydverkeerslig: fixed-time traffic

light

vaste vertraging: fixed delay (traffic
light)

vaste voorwerp: fixed object

vastheid [ingeklemdheid]: fixity

vastheidsgraad [graad van vastheid]: degree
of fixity

vasval: bog down, stick (e.g. in mud)

VBS [Verkeersbestuurstelsel]: TMS, Traffic
Management System

VDR [Verkeersdateregistreerder]: TDL,
Traffic Data Logger

vee (v.): broom

veeduiker: cattle creep

veehëining: stock-proof fence

veel= [meer=, multi=]: multi

veelbeenkruising: multi-leg intersection

veelhoek [poligoon]: polygon

veelrigtingdrastuk: multi-directional
bearing

veen: peat

vee-oorgang: cattle crossing

vee-oorgangteken: cattle crossing sign (road
sign)

veerboot [pont]: ferry

veerkragdefleksie: resilient deflection

veerkragmodulus: resilience modulus

veerkragtig: resilient

veerkragtigheid: resilience

veiligheidsfaktor: factor of safety, safety
factor

veiligheidsglas: safety glass

veiligheidsheining: safety fence

veiligheidsitplek vir kinders: safety seat
for children

veiligheidskeerpunt: point of no escape
(road accident)

veiligheidsreling: safety barrier, safety
rail

veldbeheer: field control

velddigtheid: field density

veldspaat: feldspar, felspar

veldtoets: field test

veldwerk: fieldwork

venster: inlier (geol.)

venstertipe rigtingwyser: window-type
indicator

veralgemeende koste: generalized cost

veranderde reiswyse: converted mode of
travel

veranderlik (a.): variable (material)

veranderlike (n.): variable

veranderlike las: variable load

veranderlikheid [variabiliteit]: variability

verankering: anchorage

verband: bond	verdu: dilute
verbandbreker: bond breaker	vergelyker [komparator]: comparator
verbandlengte: bond length (e.g. in reinforcement)	verglaasde pyp: vitrified pipe
verbandspanning: bond stress	vergendelde heiplate: interlocking sheet piles
verbetering: amelioration (of properties)	vergendelde oppervlak: well-knit surface
verbindingpad [skakelpad]: connecting road, link road	vergruis: crush
verblind: blind	vergruisde klip [brokk klip, gebreekte klip]: crushed stone (for pavement)
verblindende koplig: blinding headlight, dazzling headlight	vergruiser: crusher, stone crusher
verbodteken: prohibitive sign	vergruisersand: crusher sand
verbreding: widening (e.g. of street)	vergruiserstof: crusher dust
verbrokkel: disintegrate (e.g. road)	vergruising: crushing
verbrokkelde: shattered	vergruissterkte: crushing strength
verbrokkelde klei: shattered clay	vergruisweerstand: crushing resistance
verbrassing: embrittlement	verhard (1): indurate (geol.)
verbruiksartikels: consumables	verhard (2) [hard word]: (1) age, (2) cure, harden (e.g. bitumen)
verbyggesteekte voertuig: overtaken vehicle	verharding: hardening
verbypad: by-pass, by-pass road	verhardmiddel: hardening agent, hardening compound
verbyroete: by-pass, by-pass route	verhewe grondwatervlak: perched water table
verbyry [verbysteek (2)]: by-pass (e.g. town)	verhewe mediane: raised medians
verbysteek (1): pass, overtake	verhewe skeistroom: raised separator
verbysteek (2) [verbyry]: by-pass (e.g. town)	verhewe spaaadjies en padsome: raised sidewalks and verges
verbysteekafstand: passing distance	verhitbare houer: heated vessel
verbysteekinhom: passing bay	verhitpyp: direct-fired flue
verbysteeksigafstand: passing sight distance	verhoogde pad (1): causeway
verbysteek verbode: (1) no overtaking (road sign), (2) no passing	verhoogde pad (2) [pilaarpad]: elevated road
verbysteekverbodzone: no-passing zone	verhoogde pad (3) [walpad]: built-up road, elevated road
verbyvloei: passing flow	verhoogde stasie (1) [pilaarstasie]: elevated station
verdamping: evaporation	verhoogde stasie (2) [pilaarstasie]: elevated station
verdampingsres: evaporation residue	verhouding: ratio
verdeelde diamant: split diamond (interchange)	verhuur: rent (e.g. car)
verdeelde skramreling: split barrier rail	verjong: rejuvenate
verdeeleiland: divisional island	verjonger: rejuvenator
verdeelpad: distributor road (e.g. at interchange)	verkalk (a.): calcified
verdeelstaaf: distribution bar (reinforcement)	verkalk (v.): calcify
verdeelstaal: distribution steel (reinforcement, fig. 11)	verkant: superelevate
verdeelstelsel [verspreistelsel]: distribution system	verkanting: superelevation
verdeelstraat: distributor street	verkantingsaanloop: superelevation development
verdeelstrook [skeistroom]: dividing strip, separator (fig. 1)	verkantingsaanlooplengte: superelevation development length
verdeelwapening: distribution reinforcement	verkantingsafloop: superelevation run-off
verdeling: distribution (moments; stat.)	verkantingsaflooplengte: superelevation run-off length
verdiepingdeurpad: storied freeway	verkantingskoers: rate of superelevation, superelevation rate
verdig [kompakkeer]: compact	verkantingssoorgang: superelevation transition
verdigte digtheid: compacted density	verkeer: traffic
verdiger: compactor	verkeerde rigting: wrong way
verdigting [kompaksie]: compaction (applied process)	verkeergeaktueerde beheerstelsel: traffic-actuated control system
verdigtingsenergie: compaction energy	verkeergeaktueerde toestel: traffic-actuated device
verdigtingsvoetplaat: compaction base plate	
verdoef: dim (light)	

- verkeergeakteuerde verkeerslig:**
 traffic-actuated traffic light
verkeersaanwas: *VIDE* verkeerstoename
verkeersaar: traffic arterial
verkeersaarstelsel: arterial road system, arterial system
verkeersamestelling: traffic composition
verkeersanalise [verkeersontleding]: traffic analysis
Verkeersaslasklassifiseerder [VALK]: Traffic Axle Weight Classifier, TAWC
verkeersbeampte: traffic officer
verkeersbedryf (1): traffic operation
verkeersbedryf (2) [verkeersfunksionering, verkeersoperasie]: traffic operations
verkeersbeheer [verkeersreëling]: traffic control
verkeersbeheerpunt: traffic control point
verkeersbeheerregulasie: traffic control regulation
verkeersbeheerseine: traffic control signals
verkeersbeheersentrum: traffic control centre
verkeersbeheertoestel: traffic control device
verkeersbeheer voor: traffic control ahead (road sign)
verkeersbelading: traffic loading (traffic volume)
verkeersbelasting: traffic loading (forces)
verkeersbelastingtempo: trafficking rate
verkeersbelemmering: traffic obstruction
verkeersbeperkende maatreël: traffic limiting measure
verkeersbepanking: traffic restraint
verkeersbeplanning: traffic planning
verkeersbestuur: traffic management
Verkeersbestuurstelsel [VBS]: Traffic Management System, TMS
verkeersbeweging: traffic movement
verkeersboete: traffic fine
verkeersbolas: traffic load surcharge
Verkeersdataregistreerder [VDR]: Traffic Data Logger, TDL
verkeersdeskundige: traffic expert
verkeersdiagnose: traffic diagnosis
verkeersdigtheid: traffic density
verkeersdistrik: traffic district
verkeersdrukte: traffic intensity
verkeerseiland [eiland]: island, traffic island (fig. 2)
verkeersein: traffic signal
verkeerseine voor: traffic signals ahead (road sign)
verkeersektor: traffic sector
verkeersensus: traffic census
verkeersfase: traffic phase (traffic light)
verkeersfunksionering [verkeersbedryf (2), verkeersoperasie]: traffic operations
verkeersgeraas: traffic noise
verkeersgolf: traffic wave
verkeersgroei: traffic growth, traffic increase
verkeersingenieur: traffic engineer
Verkeersingenieursdataregistreerder [TEL]: Traffic Engineering Logger, TEL
verkeersingenieursmaatreël: traffic engineering measure
verkeersingenieurswese: traffic engineering
verkeersirkel: traffic circle (road sign)
verkeerskaartjie: traffic ticket
verkeerskapasiteit [verkeersvermoë]: traffic capacity (number of vehicles)
verkeerskeël: traffic cone
verkeersknoop: traffic jam
verkeerskraaksyfer: traffic cracking value
verkeerslaan: traffic lane
verkeerslaanskeiding: traffic cut (USA)
verkeerslading: traffic load (volume)
verkeerslas: traffic load (e.g. on bridge)
verkeerslasoets: trafficking test
verkeerslasverspreiding: trafficking distribution
verkeersleiding: guidance of traffic, traffic guidance
verkeerslig [robot]: robot, traffic light
verkeersligbeheer: traffic light control
verkeerslig klop: beat a traffic light
verkeersligkop: traffic light head
verkeersligsiklus: traffic light cycle
verkeersligtydinstelling: traffic light time-setting
verkeerslig verontagsaam: disregard a traffic light
verkeersligvoorkant: traffic light face
verkeersligvoorrang: traffic light priority
verkeerslig voorspring: jump a traffic light
verkeersneiging: traffic tendency
verkeersone: traffic zone
verkeersongeluk: traffic accident
verkeersontleding [verkeersanalise]: traffic analysis
verkeersontwrigting: traffic disruption
verkeersoortalligheid: traffic overflow
verkeersoortreder: traffic offender
verkeersoortreding: traffic contravention, traffic offence
verkeersopbouing: traffic build-up
verkeersoperasie [verkeersbedryf (2), verkeersfunksionering]: traffic operations
verkeersopgawe: traffic return
verkeersophoping: traffic congestion, congestion of traffic
verkeersopname: traffic survey
verkeersopsigter: traffic warden
verkeersopvoeding: traffic education
verkeersopwekker: traffic generator
verkeersopwekking: traffic generation
verkeerspatrolie: traffic patrol
verkeerspatroon: traffic pattern
verkeerspoed: running speed
verkeerspolisie: traffic police

- verkeersreël**: traffic rule
verkeersreëling [verkeersbeheer]: traffic control
verkeersregulasie: traffic regulation
verkeersresidivis: traffic recidivist
verkeersroetepatrolle: traffic line patrol, traffic route patrol
verkeersstagnasie: traffic stagnation
verkeersteken: traffic sign
verkeerstekenvoorkant: traffic sign face
verkeersteller: traffic counter (person or device)
verkeerstelling: traffic count
verkeerstendens: traffic trend
verkeerstoename: traffic increase
verkeerstoesig: traffic policing, traffic supervision
verkeerstoewysing: traffic assignment
verkeerstroom: traffic stream
verkeersuitwyking: traffic diversion
verkeersveiligheid: traffic safety
Verkeersveiligheidsdatabank [VVDDB]: Traffic Safety Data Bank, TSDB
verkeersveiligheidsingenieurswese: traffic safety engineering
verkeersverdigting: traffic compaction
verkeersvermoë [verkeerskapasiteit]: traffic capacity (number of vehicles)
verkeersveroordeling: traffic conviction
verkeersverordening: traffic by-law
verkeersversadiging: traffic saturation
verkeersversperring: traffic barrier
verkeersverspreiding: traffic distribution
verkeersvloei: traffic flow
verkeersvloei-diagram: traffic-flow diagram
verkeersvloei-patroon: traffic-flow pattern
verkeersvloei-teorie: traffic-flow theory
verkeersvloei-wisseling: (1) variable traffic flow, (2) variation in traffic flow
verkeersvolume: traffic volume
verkeerswaarneming: traffic observation
verkeerswet: traffic law
verkeerswetstoepassing: traffic-law enforcement
verkeerswisselaar: traffic interchange
verkeersypeling: filtration of traffic
verkenboorwerk: exploratory boring, exploratory drilling
verkenningsopmeting: reconnaissance survey (site)
verkenningsopname: reconnaissance survey (stat.)
verklaarde pad: declared road
verklaring [legende]: legend (on a map)
verkleiningsfaktor: reduction factor (e.g. in drawings)
verkleurde nate: stained joints (geol.)
verkleuring: discolouration
verklikker: detector
verkorrel (a.) [korrel- (a.) (2)]: granulated
verkorrel (v.) [granuleer]: granulate
verkorreling: granulation
verkrummel: crumble
verkry: procure (e.g. supplies)
verlaat (1) [ontruim]: clear (motorist)
verlaat (2) [prysgee (2)]: abandon (vehicle)
verlate [prysgegewe (2)]: abandoned, derelict (vehicle)
verlating [prysgawe (2), prysgewing (2)]: abandonment (vehicle)
verlê: deviate (e.g. road)
verlegging: deviation (e.g. road)
verleggingsteken: deviation sign
verlengbare leunwa: extendible semi-trailer
verlenging: extension (e.g. street)
verlengingsduur: extendible period (of green phase)
verlengingsgedeelte: extendible portion (of green phase)
verlengingsmeter: extensiometer
verlengingsperk: extension limit (of green phase)
verlig [belig]: illuminate
verligte pad: illuminated road, lighted road
verligte padteken: illuminated road sign
verligting [beligting]: illumination, lighting
vermeng [meng]: blend
vermengde bindmiddel: blended binder
verminderingsfaktor: reduction factor (e.g. in column load)
verminder spoed: reduce speed
vermoë [kapasiteit]: capacity
vermoedheid: fatigue
vermoelewe: fatigue life
vermoelproses: fatigue process
vermy: by-pass (e.g. barricade)
vernaam [belangrik, groot]: major
vernaamste [belangrikste, hoof-]: main
vernietigingstoets: destructive test
vernou: constrict
vernuwe: (1) recondition (e.g. tyre), (2) rehabilitate (e.g. pavement)
vernuwing: rehabilitation (e.g. of pavement)
verordening: by-law
verouder: age
verplaas: displace
verplaasbare versperring: portable barricade
verplasing: displacement, translation
verplasingpaal: displacement pile
verpligte halte: compulsory stop (buses)
verpligte sein: compulsory signal
verpoeier: pulverize
verrubber (v.) [rubberiseer]: rubberize
verrubberde bindstof [gerubberiseerde bindstof]: rubberized binder
verruiling [verwisseling]: interchange
versadig (a.): saturated (e.g. soil)
versadig (v.): saturate
versadiging: saturation
versadigingsgraad: degree of saturation

versag [vloeibaar maak]: flux (bitumen)
 versagmiddel: flux (for bitumen)
 versagolie: flux oil
 versagte bitumen: fluxed bitumen
 versagtingspunt: softening point
 versakking: subsidence
 versakingsgebied: subsidence area
 versakte pad: subsided road
 versamelband: collector conveyor
 versamelpad: collector road
 versamelput: well point
 versamelstraat: collector street
 versamel-verdeelpad [VV-pad]:
 collector-distributor road, C-D road
 (fig. 3)
 versamelvoor: collecting drain, collector
 drain
 verseël [seël]: seal (e.g. joint)
 verseëling [afdigting, seëling]: sealing
 versientyd: service time (vehicles)
 versink: depressed
 versinking [galvanisering]: galvanizing
 verskaf: furnish (e.g. supplies)
 verskuilde kruising: concealed intersection
 verskuilde las: concealed joint
 verskuilde vlak: concealed surface
 verskuiwing: fault (geol.)
 verskuiwingsblok: fault block (geol.)
 verskuiwingsbreksie: fault breccia
 verskuiwingsklei [spleetklei]: fault gouge,
 gouge
 verskuiwingsone: fault zone
 verskuiwingsvlak: fault plane
 verslapping: relaxation
 verslegting: deterioration (road condition)
 versnel: accelerate
 versnelde verkeerslastoets: accelerated
 trafficking test (e.g. HVS)
 versnelgrafiek: accelerogram
 versnelaan: acceleration lane (fig. 2 & 3)
 versnelling: acceleration
 versnellingsmeter: accelerometer
 versnelmerk: acceleration scorch,
 acceleration scuff
 versonek pad: depressed road, sunken road
 versool: retread
 versoolbaar: retreadable
 versoolde band: retread, retreaded tyre
 verspan: brace
 verspande uitgraving: braced excavation
 verspanner [spanstuk, verspanstuk]: brace
 verspanning: bracing
 verspanstuk [spanstuk, verspanner]: brace
 versper: (1) barricade (road), (2) obstruct
 (road)
 versperring: obstruction (road)
 versperringsmerker: barrier delineator
 versprei: (1) diffuse, (2) spread (e.g. axle
 load)
 verspreide knolle: scattered nodules
 verspreide las: distributed load

verspreide lig: diffused light
 verspreider: distributor (functional
 hierarchy)
 verspreiding: (1) diffusion (e.g. light),
 (2) dispersal (of crowd at accident
 scene), (3) distribution (e.g. of binder
 tension)
 verspreidingskoers: rate of spread
 verspreistelsel [verdeelstelsel]:
 distribution system
 versprong: stagger (e.g. roads at
 intersection)
 versprongde aansluiting: staggered junction
 (road sign)
 versprongde kruising: offset intersection,
 staggered intersection
 versprongde openinge: staggered openings
 verstadig: decelerate (e.g. traffic)
 verstadiging: deceleration (e.g. of traffic)
 verstadiglaan: deceleration lane
 (fig. 2 & 3)
 verstadigzone [spoedvermindersones]:
 deceleration zone
 versteekte klinknael: blind rivet
 verstekvoor: mitre drain (fig. 4)
 verstekwal: mitre bank (fig. 4)
 versterk: reinforce
 versterking: reinforcing, reinforcement
 versterkte grond: reinforced earth
 versteurde monster: disturbed sample
 verstopping: blockage
 verstreke lisensie: lapsed licence
 verstreke tyd: elapsed time
 verstyfde leer: stiffened girder
 verstwyer: stiffener
 versuipde grond: waterlogged soil
 verswakking: distress (e.g. pavement)
 verswakkingmeganisme: distress mechanism,
 mechanism of distress
 verswakte oordeel: impaired judgement
 vertikaal (a.) (n.): vertical
 vertikale belyning: grade, vertical
 alignment
 vertikale boog: vertical curve (on
 longitudinal section)
 vertikale val: vertical drop
 vertikale vryruimte: vertical clearance
 vertolking [interpretasie]: interpretation
 (information processing)
 vertraag: delay
 vertraagfaktor: delay factor
 vertraagmiddel: retarding agent (e.g. in
 concrete)
 vertraagrem: retarder, retarder brake
 vertraagtempo: delay rate
 vertraagtyd: delay time
 vertraer: retarder (e.g. in concrete)
 vertraging: delay
 vertragingpunt: point of delay
 vertrouensgrens: confidence limit
 vervangbare slytplaat: renewable wear plate

- vervloei: liquefy
 vervloeiing: liquefaction
 vervlugtiging: volatilization
 vervoer: (1) haul, haulage, (2) transport, (3) transportation
 vervoerafstand [trek (2)]: haul distance (earthworks)
 vervoerband: conveyor belt
 vervoerbare sproeier: transportable distributor
 vervoerbepanning: transportation planning, transport planning
 vervoerde grond: transported soil
 vervoerdegrondkaart [kwaternërkaart]: drift map
 vervoerder [karweier]: (1) carrier, haulier, transport operator, (2) conveyor
 vervoeringenleerswese: transportation engineering
 vervoerkorridor: transportation corridor
 vervoermiddel: means of transport
 vervoermodel: transport model
 vervoermodellering: transport modelling
 vervoermodus: transportation mode
 vervoerplan: transportation plan
 vervoerskakel: transportation link
 vervoerstelsel: transportation system
 vervoerstudie: transportation study
 vervoerwese: transportation
 vervoetgangering [voetgangerisering]: pedestrianization
 vervorm (1): strain
 vervorm (2) [deformeer]: deform
 vervormde staaf: deformed bar
 vervorming (1): strain
 vervorming (2) [deformasie]: deformation
 vervormingsbeheer: strain control
 vervormingsenergie: strain energy
 vervormingsmeter: strain-gauge, strain meter
 vervormtempo: rate of strain, strain rate
 verweer (a.): weathered
 verweer (v.): weather
 verweerbaarheid: weatherability
 verweerde rots: weathered rock
 verwerking: weathering
 verwissel [uitruil]: interchange
 verwisseling [verruiling]: interchange
 verwringing: distortion (e.g. image)
 verwysingshoogte (1): reference level
 verwysingshoogte (2) [uitgangshoogte]: datum level
 verwysingshoogtemerk [uitgangshoogtemerk]: level datum point
 verwysingspen: reference peg
 verwysingspunt: reference point
 verwysingsvlak: datum level, reference level
 veryster: ferruginize
 verysterling: ferruginization
 veselbord: fibreboard
 vetterigheid: grease
 VG [vloei grens (2)]: LL, liquid limit (soil mechanics)
 viaduk: viaduct
 vibrasie [trilling (1)]: vibration
 vibrasiediensbaarheid: vibration serviceability
 vibreer [tril]: vibrate
 vibreerder: vibrator
 vibreerroller [trilroller]: vibratory roller
 vibreersif: vibrating sieve (mixer)
 vibreerstrykplaat: vibrating screed
 vibreertafel [triltafel]: vibrating table
 vibreerverdigter: vibrating compactor
 vibrering [trilling (2)]: vibration
 vierbaanpad: (1) dual-divided freeway, dual dual freeway, (2) four-carriageway road
 vierbeenkruising [vierrigtingkruising]: four-leg intersection, four-way intersection
 Vierendeel-lêerbrug: Vierendeel girder bridge (fig. 8)
 Vierendeel-vakwerkbrug: Vierendeel truss bridge (fig. 8)
 vierhoek: quadrangle
 vierhoekig: quadrangular
 vierkant: square
 vierkantig: square
 vierlaanrybaan: four-lane carriageway
 vierrigtingkruising [vierbeenkruising]: four-leg intersection, four-way intersection
 vierrigtingstop [vierstopkruising]: four-way stop, four-way stop intersection
 vierstapbeplanningsproses: four-step planning process
 vierstopkruising [vierrigtingstop]: four-way stop, four-way stop intersection
 viervlakrigtingwisselaar: four-level directional interchange
 viervlakwisselaar: four-level interchange
 vierwielgedrewe voertuig: four-wheel drive vehicle
 vierwielgly: four-wheel skid
 vierwiel skuif: four-wheel drift
 vingergryper: cactus grab
 vinnige laan: fast lane, high-speed lane
 vinnige verkeer: fast traffic
 vinspasterpyp: ferrule, finned former
 visgraatdreineerstelsel: herringbone drainage
 visgraatdreinerling: herringbone drainage
 visgraatparkeerplek: herringbone parking space
 visgraatparkering: herringbone parking
 viskeus: viscous
 viskoëlastisiteit: visco-elasticity
 viskositeit: viscosity
 visuele inspeksie: visual inspection
 visuele waarneming: visual observation
 vlag (n.): flag (e.g. at roadworks)
 vlag (v.) [uitvlag]: flag (e.g. new route)
 vlak (1): (1) face, (2) level

- vlak (2) [oppervlak]: surface
 vlakbeheer: level control (e.g. of paver)
 vlak draai: flat curve (road)
 vlaklaag [werkvloer]: screed
 vlaklangse krag [invlakkrag]: in-plane force
 vlakmeetkunde [planimetrie]: plane geometry, planimetry
 vlakskelding: grade separation, level separation (fig. 2 & 3)
 vlakskeldingstruktuur: grade separation structure
 vlakspanning: plane stress
 vlakste: plain
 vlakvorming: plane strain
 vlambaar: flammable
 vlamsnyding: flame-cutting
 vlamsnywerk: flame-cutting
 vlieg: weave (e.g. through traffic)
 vlegafstand: weaving distance
 vlegseksie: weaving section
 vlegwepening: lacing reinforcement
 vlei: vlei
 vleuelmuur: wing wall (fig. 4)
 vlieg (v.): jet
 vliegask: fly-ash, FA
 vlies [membraan]: membrane
 vloed: flood
 vloedbeheerdam: flood-control dam
 vloedbesproeiing: flood irrigation
 vloeddemping: flood attenuation
 vloedduur: flood duration
 vloedfrequentie: flood frequency
 vloedgolf: flood wave
 vloedhoogte: flood level
 vloedintensiteit: flood intensity
 vloedpiek: flood peak
 vloedpotensiaal: flood potential
 vloedroetering: flood routing
 vloedvlakke: flood plain
 vloedvloei: flood flow
 vloedvolume: flood volume
 vloedwater: flood water
 vloei (n.) [vloeiing]: flow
 vloei (v.): (1) flow (general), (2) flow, yield (metal)
 vloeiabaan: flow path
 vloeibaarheid [fluïditeit]: fluidity
 vloeibaar maak (1): liquefy
 vloeibaar maak (2) [versag]: flux (bitumen)
 vloeibaarstelling: liquefaction
 vloeiabanding: flow-banding (geol.)
 vloeiare toestand [vloeiare toestand]: liquid state
 vloei-bitumen: cut-back bitumen
 vloei-diagram: flow diagram
 vloei-diepte: depth of flow, flow depth
 vloeiende belyning: curvilinear alignment
 vloei-golf: flow wave
 vloei-grens (1): yield point (metal)
 vloei-grens (2) [VG]: liquid limit, LL (soil mechanics)
 vloei-grensapparaat: liquid limit apparatus
 vloeiing [vloei]: flow
 vloei-kaart: flow map
 vloei-kapasiteit: flow capacity (e.g. of an intersection)
 vloei-klie: quick clay
 vloei-kromme: flow curve
 vloei-krommetoestand: flow curve method
 vloei-leer [reologie]: rheology
 vloei-meter: flow meter
 vloei-sand [welsand]: quicksand
 vloei-snelheid: flow velocity
 vloei-spanning: yield stress (metal)
 vloei-stof-druk-teorie: fluid pressure theory
 vloei-stof-inhoud: fluid content
 vloei-tempo: flow rate, rate of flow
 vloei-toestand [vloeiare toestand]: liquid state
 vloei-traagheid: flow resistance, resistance to flow (e.g. of bitumen)
 vloei-veranderlike: flow variable
 vloei-weerstand: flow resistance, resistance to flow (e.g. in a pipe)
 vloer: footwall (geol.)
 vloerblad: floor slab
 vloerhoogte: floor level
 vloer-wisselstelsel: interfloor travel system
 vlot-fundament: floating foundation, raft footing, raft foundation
 vlugstowwe [vlugtige stowwe]: volatiles
 vlugtig: volatile
 vlugtige stowwe [vlugstowwe]: volatiles
 vlugtigheid: volatility
 voeg: joint (construction)
 voegseël: joint sealant
 voegspasiëring: joint spacing (e.g. in concrete roads)
 voegstryking: pointing (in bricklaying)
 voegvulsel: joint filler (in construction)
 voer (v.): feed (e.g. parking meter)
 voerbak: hopper (e.g. concrete work)
 voerbaksluis: hopper gate
 voering: (1) casing (e.g. in borehole), (2) lining
 voeringklamp: casing clamp
 voeringletpunt: casing shoe
 voertempo: feed rate
 voertuie per dag [VPD]: vehicles per day, VPD
 voertuie per huishouding: vehicles per household
 voertuie per persoon: vehicles per person
 voertuie per uur [VPH]: vehicles per hour, VPH
 voertuig=: vehicular
 voertuig (n.): vehicle
 voertuig-aktueerdrumpel: vehicle actuating pad
 voertuigbaan: course, vehicle course
 voertuigbeheer: vehicle control
 voertuigbeheerseine: vehicular control

signals	voetgangerverkeer: pedestrian traffic
voertuigbesetting: vehicle occupancy	voetgangerverkeerslig: pedestrian traffic light
voertuigdefek: vehicle defect	voetgangerversperring: pedestrian barrier
voertuigdravermoë [voertuigkapasiteit]: vehicle capacity	voetganger/voertuigskeding: pedestrian/vehicle separation
voertuigelenaarskap: vehicle ownership	voetgangervolume: pedestrian volume
voertuigefenskap: vehicle feature	voetoorbrug: pedestrian overpass
voertuigfaktor: vehicle factor	voetoorgang: pedestrian crossing (road sign)
voertuigfase: vehicle phase	voetoorgangstrepe: pedestrian crossing lines
voertuiggaping: vehicular gap	voetpaadjie: footpath
voertuiggeaktueerde seine: vehicle-actuated signals	voetpad: trail
voertuiggeaktueerde verkeerslig: vehicle-actuated traffic light	voetplaat: base plate (e.g. of compaction mould)
voertuigingang: vehicle entrance	voetrem: foot brake
voertuigkapasiteit [voertuigdravermoë]: vehicle capacity	voetslaanpad: hiking trail
voertuigkilometer: vehicle kilometre	voetstuk: (1) base, (2) footing
voertuigklikstroom: vehicle detector pad	voetstukteken: pedestal sign
voertuigmassa: vehicle mass	voetvlakte: pediment, pediplain
voertuigopname: vehicle survey	vog: moisture
voertuigrit: vehicle trip	vogbehandel: moist-cured
voertuigskade: vehicle damage	vogbeweging: moisture movement
voertuigskut: vehicle pound	vog-digtheidverhouding: moisture-density relationship
voertuigspoor: vehicle path	voginhoud: moisture content
voertuigstuitbedding: vehicle arrestor bed	vogkamer: moisture room
voertuigteller: vehicle counter	voglaag [vogweerlaag]: damp course, damp-proof course, moisture layer
voertuigtoewysing: vehicle assignment	vogmeter: moisture meter
voertuigverkeer: vehicular traffic	vognabehandeling: moisture curing
voertuigverklikker: vehicle detector	vogtig: moist (e.g. atmosphere)
voertuigversperring: vehicle obstruction	vogtigheid: moistness (gases)
voertuig/voetgangerskeding: vehicle/pedestrian separation	vogtoestand: moisture condition
voertuigvolume: vehicular volume	vogweerlaag [voglaag]: damp course, damp-proof course, moisture layer
voet [toon]: toe (e.g. at embankment)	volgafstand: following distance, headway, spacing (from nose to nose)
voetbrug: foot-bridge, pedestrian bridge	volgehoue spoed: sustained speed
voetganger: pedestrian	volgnummer: serial number
voetgangerbeheerde verkeerslig: pedestrian-controlled traffic light	volgordemodel: sequential model
voetgangerbeheersein: pedestrian control signal	volgrendelsteen: full block
voetgangerbeweging: pedestrian movement	volgtyd: headway, time headway (from nose to nose)
voetgangerdrukknop: pedestrian push button	volgtydbasis: base headway
voetgangereiland: pedestrian island, refuge island	volskroefawegaar: continuous flight auger, worm auger
voetgangerfase: pedestrian phase	volstreep [ononderbroke streep]: continuous line (Ordinance), solid line
voetgangergeaktueerde verkeerslig: pedestrian-actuated traffic light	volume: volume
voetgangergebied: pedestrian precinct	volumebepaling: volume batching
voetgangergeriewe: pedestrian facilities	volumeoetname: bulking, expansion (at disintegration)
voetgangerheining: pedestrian fence	volumeoetnamefaktor: bulking factor
voetgangerhof [wandellaan]: mall, pedestrian mall	volumeverandering: volumetric change
voetgangerisering [vervoetgangering]: pedestrianization	voor (a.): ahead (e.g. road construction)
voetgangerpad: pedestrian walk, pedestrian way	voor (n.) (1): (1) drain (on surface), (2) furrow
voetgangers: pedestrians (road sign)	voor (n.) (2) [geut (3)]: gutter, guttering (of street)
voetgangersein: pedestrian signal	vooraf bedek: precoat (e.g. roadstone)
voetgangerstraat: pedestrian street	voorafbedekking: precoating
voetgangerstelling: pedestrian count	

voorafbedekte klipskerwe: precast chippings	voorsien: provide (e.g. supplies)
voorafgegiëet (a.): precast	voorsiening: accommodation (for traffic)
voorafgegiëte beton: precast concrete	voorskriemengselbeton: prescribed-mix concrete
voorafgegiëte betonelement: precast concrete element	voorskryf: prescribe
voorafgegiëte natrekspaneenheid: precast post-tensioned unit (fig. 10)	voorspan: prestress (e.g. of concrete, fig. 10)
voorafgegiëte voortrekspaneenheid: precast pretensioned unit (fig. 10)	voorspanbeton: prestressed concrete
voorafgestelde sein: pre-timed signal	voorspanmotor: truck tractor (for trailer)
voorafgestelde verkeerslig: pre-set traffic light, pre-timed traffic light	voorspanning: prestress, prestressing (e.g. of concrete, fig. 10)
vooraf giet (v.): precast	voorspel: forecast
voor-afrittteken: advance off-ramp sign (road sign)	voorspelde vassakking: predicted settlement
vooraf saamgedruk: precompressed	voorspelling: forecast
voorafvervaardig (a.): prefabricated	voorspellingsjaar: forecast year
vooraf vervaardig (v.): prefabricate	voorspellingsontleding: forecast analysis
voorafvervaardigde betonblok: prefabricated concrete block	voorstedelike spoorlyn: suburban railway line
voorafvervaardigde element: prefabricated element	voorstudie: before study
vooraf-voordraaiptyl: pre-advance turn arrow	voortjie [geut (4)]: runnel (drainage)
voorafwaarskuteken [vooruitwaarskuteken, voorwaarskuteken]: advance-warning sign	voortplanting: propagation (e.g. of cracks)
voorafwaarskuwing: advance warning	voortrekspan: pretension (e.g. of cable, fig. 10)
voorbeeld: specimen	voortrekspanbeton: pretensioned prestressed concrete (fig. 10)
voorbereiding: preparation	voortrekspankabel: pretensioned prestress cable, pretensioned tendon (fig. 10)
voordraaiptyl: advance turn arrow	voortrekspankrag: pretensioning prestress force (fig. 10)
voor-dwarspadrigtingteken: advance crossroad direction sign (road sign)	voortrekspanning: pretension, pretensioning (e.g. of cable, fig. 10)
voor-en-na-studie: before-and-after study	vooruitwaarskuteken [voorafwaarskuteken, voorwaarskuteken]: advance-warning sign
voorgenome koers [beoogde koers]: intended course (of vehicle)	voorverhitter: pre-heater
voorgespanne kabel: pretensioned cable	voorvervorming: prestrain
voorgroen-flikkerpyltjie: advance green flashing arrow	voorvlak: face
voorhaker: mechanical horse	voorwaardelike aanvaarding: conditional acceptance
voorkeur: preference	voorwaardelike beperking: probationary restriction
voorkeurpad [voorrangpad]: preferential road	voorwaarskuteken [voorafwaarskuteken, vooruitwaarskuteken]: advance-warning sign
voorkomingsmaatreël: preventive measure	voorwerp wat besering veroorsaak: injury-causing object
voorkonsolideer: preconsolidate	voorwielgly: front-wheel skid
voorlaaier: front-end loader, front loader	vordering: headway
voorlopige beperking: provisional restriction	vorm (n.) (v.): mould
voormengaanleg: premix plant	vormdigtheid: moulded density
voormengsel: premix	vormfaktor: shape factor
voormengseldeklaag: premix surfacing	vormingsvoggehalte: moulding moisture content
voormengsellaag: premix layer	vormplaat: template, templet
vooroorstek: front overhang	VPD [voertuie per dag]: VPD, vehicles per day
voor-opritteken: advance on-ramp sign (road sign)	VPH [voertuie per uur]: VPH, vehicles per hour
voorpaddeteken: advance road sign	vraaggevoelige transit: demand-responsive transit (public transport)
voorpunt: leading end (e.g. in pipe jacking)	vrag: (1) freight (e.g. goods), (2) load
voorraadhoop: stockpile	vraghantering: freight handling
voorrang [prioriteit]: priority	vraghoogte: load height (truck)
voorranglaan: priority lane	
voorrangpad [voorkeurpad]: preferential road	
voorronding: precamber	
voorruit [windskerms]: windscreen, windshield	

- vraghouer: freight container
 vragmotor: truck
 vragmotors aan die werk: trucks working
 (road sign)
 vragmotor-sleepwakombinasie: truck
 combination
 vragmotorverkeer: truck traffic
 vragswaartepunt: load centre of gravity
 vreemde voertuig: foreign vehicle (re:
 survey area)
 vry afstand: clear distance
 vry beweging [onbelemmerde beweging]: free
 movement (e.g. of traffic)
 vryboord: freeboard
 vrydraende balk [kantelbalk, vrydraer]:
 cantilever
 vrydraend maak: cantilever
 vrydraer [kantelbalk, vrydraende balk]:
 cantilever
 vrydreinerend: free-draining (e.g. soil)
 vry hoogte: clearance, clearance height
 (e.g. tunnel)
 vry opgelê: freely supported, simply
 supported
 vry opgelegde deel: simply-supported member
 vry opgelegde deurlopende dek: continuous
 freely supported deck (fig. 8)
 vry opgelegde dubbelloorhangdek:
 double-cantilever freely supported deck
 (fig. 8)
 vry opgelegde enkelinlêspan: singly
 suspended freely supported span (fig. 8)
 vry opgelegde enkeleorhangspan:
 single-cantilever freely supported span
 (fig. 8)
- vry opgelegde enkelspan: single freely
 supported span (fig. 8)
 vry ruimte: clearance (e.g. under bridge)
 vry span: clear span
 vrystaantyd [stutvrytyd]: stand-up time
 (rock-roof in tunnel)
 vryvervoer: free-haul
 vryvlakstroming: open channel flow
 vry vloei: free flow
 vul-en-diensstasie voor: filling and service
 station ahead (road sign)
 vulling: fill, made ground
 vulplaat: packing plate
 vulsel (1): infill
 vulsel (2) [vulstof]: filler, filling
 vulstasie: filling station
 vulstasie voor: filling station ahead (road
 sign)
 vulstof [vulsel (2)]: filler, filling
 vulstreep: fill line
 vulstrook: fillet
 vurk [vurkaansluiting]: bifurcation, fork,
 fork junction
 vurkaansluiting [vurk]: bifurcation, fork,
 fork junction
 vurkhyser: fork lift
 vurkyswa: fork lift truck, fork truck
 vurkskop: fork bucket
 vurkstoter: rake dozer
 vurktpunt: fork tine tip
 VVDB [Verkeersveiligheidsdatabank]: TSDB,
 Traffic Safety Data Bank
 VV-pad [versamel-verdeelpad]: C-D road,
 collect-distributor road (fig. 3)

W

waaiër: fan (geol.)
 waaiëranker: fan anchor (fig. 11)
 waaiërankerstel: fan anchorage
 waaisand: wind-blown sand
 waarde: value
 waardebeplanning: evaluation (e.g. of performance)
 waardering [raming (2), skatting (1)]: assessment
 waarneem-en-reageer afstand: perception-reaction distance
 waarneemstelsel: surveillance system (traffic)
 waarneemtyd: perception time
 waarneming [observasie]: observation (information processing)
 waarnemingsdata: observation data
 waarskuklok: warning bell
 waarskukruis: warning cross
 waarskuldig [kliklig]: warning light
 waarskusein: (1) caution signal, (2) caution traffic signal, warning signal
 waarskuteken [waarskuwingstekens]: warning sign
 waarskutoestel: warning device (e.g. hooter, siren, bell)
 waarskuvlag: warning flag
 waarskuwingstekens [waarskuteken]: warning sign
 waarskynlikheidsbenadering: probabilistic approach, probability approach
 waarskynlikheidsontwerpprocedure: probabilistic design procedure
 waggel: (1) lurch (in driving), (2) wobble (prestressed concrete)
 waggel-effek: lurching effect
 waggelfaktor [afwykfaktor]: wobble factor (prestressed concrete)
 waglaan: storage lane
 wagruimte: reservoir space, storage space (for traffic)
 wagstelsel: storage system (queueing of vehicles)
 wagtyd: waiting time (e.g. at traffic light)
 wal: (1) bank (e.g. of river), (2) hump (speed control)
 walpad [verhoogde pad (3)]: built-up road, elevated road
 walsbreker: gyratory crusher
 wals skaal: mill scale
 walstasie [verhoogde stasie (2)]: elevated station
 wandellaan [voetgangerhof]: mall, pedestrian mall
 wangerigtheid: misalignment

wapen (v.): reinforce (concrete)
 wapening: reinforcing, reinforcement (concrete)
 wapeningkorf: reinforcement cage
 wapeningstaaf: reinforcing bar
 wapeningstaal: reinforcing steel
 warmbak: hot bin (of mixer)
 warm bitumen: hot bitumen
 warmeffening: hot planing (of road surface)
 warmgietbitumen: hot-poured bitumen
 warmmeng=: hot-mix
 warmmengasfalt: hot-mix asphalt
 warmmengbindstof: hot-mix binder
 warm sifting: hot-screening
 warmtegeleivermoë: thermal conductivity
 waterdig (a.): waterproof
 waterdig (v.) [waterdig maak]: waterproof
 waterdig maak [waterdig (v.)]: waterproof
 waterdigting: waterproofing
 waterdraaiskakel: water swivel
 waterdraer: aquifer
 waterdrukhoogte: head of water
 watergepompde band: hydro-inflated tyre
 watergevoelig: water-susceptible
 waterinpomping: hydro-inflation (e.g. tractor tyres)
 waterloop: watercourse
 wateropname [hidratering]: hydration
 waterpas: level
 waterpas maak: level
 waterpas stel: level (instrument)
 waterrusvlak: water rest level
 waterskeiding: watershed
 waterskering [ski-gly]: aquaplaning, hydroplaning (on wet tar or concrete road)
 waterstraal: water jet
 waterstraling: water jetting
 watervervoer: water transport
 watervlak: water-level
 water voor: water ahead (road sign)
 waterweg: waterway
 W-balkskramreling: W-beam guardrail
 web: web
 wedywerende geleentheidsmodel: competing opportunities model
 weegbak: weigh hopper (mixer)
 weegbrug: weighbridge
 weegmeting: weigh batching
 weekbad: soaking bath
 weekstaal [sagtestaal]: mild steel
 weekvoetstuk: soaking base plate
 weer (n.): weather
 weerkaatsende padmerk: reflectorized road marking
 weerkaatsende registrasieplaat:

reflectorized registration plate
 weerkaatser [kaatser]: reflector
 weerkaatsing: reflection
 weerstand: resistance
 weerstandplato: plateau of resistance
 weerstandsmoment: moment of resistance
 weerstandswels (v.): resistance-weld
 weerstandswelslas: resistance-weld
 weervas: all-weather (e.g. road surface)
 weg [pad]: road
 wegbuig: flare (guardrail)
 weggekeerde verkeer: diverted traffic
 weggooi: spoil (e.g. excavated material)
 weggooimateriaal: spoil
 weggooi van deurgrawingsmateriaal: cut to spoil
 wegholvoertuig: runaway vehicle
 wegkeer: divert
 wegkering: diversion
 weglei: divert
 wegleiding: diversion
 wegmeet: offset
 wegruim: clear (vehicles from scene of accident)
 wegsleepzone: tow-away zone
 wegsleepwa: tow-away vehicle (by authority)
 wegstand: offset
 wegtrekking: lift-off (e.g. of tendon)
 wegvreet [uitkalwe]: scour
 wegvreting [uitkalwing]: scouring
 weier: fail (brakes)
 welering: failure (brakes)
 welsand [vloeisand]: quicksand
 welwillendheidsvoertuig
 [hoflikheidsvoertuig]: courtesy vehicle
 welwing: arching (when pouring concrete)
 wenas: winch
 wentellig: revolving light
 wentelrit: helical ramp, spiral ramp
 werkanker: working anchor
 werkbasisrit: work-based trip
 werkdruk: operating pressure, working pressure
 werkeklerek: clerk of works
 werkhefboom: operating lever (e.g. of valve)
 werkhoopte: operating height
 werking: action (e.g. of forces or machine)
 werkingseffek: action effect
 werking van weë beperking: restraint action
 werkklas: working load
 werkmassa: operating mass
 werknemers per huishouding: employees per household
 werkplaasbesonderhede [werkplaasdetail]: shop details, workshop details
 werkplaasdetail [werkplaasbesonderhede]: shop details, workshop details
 werkprogram: action programme
 werkrit: work trip
 werkruim: manhole
 werkspoed [bedryfspoed]: operating speed

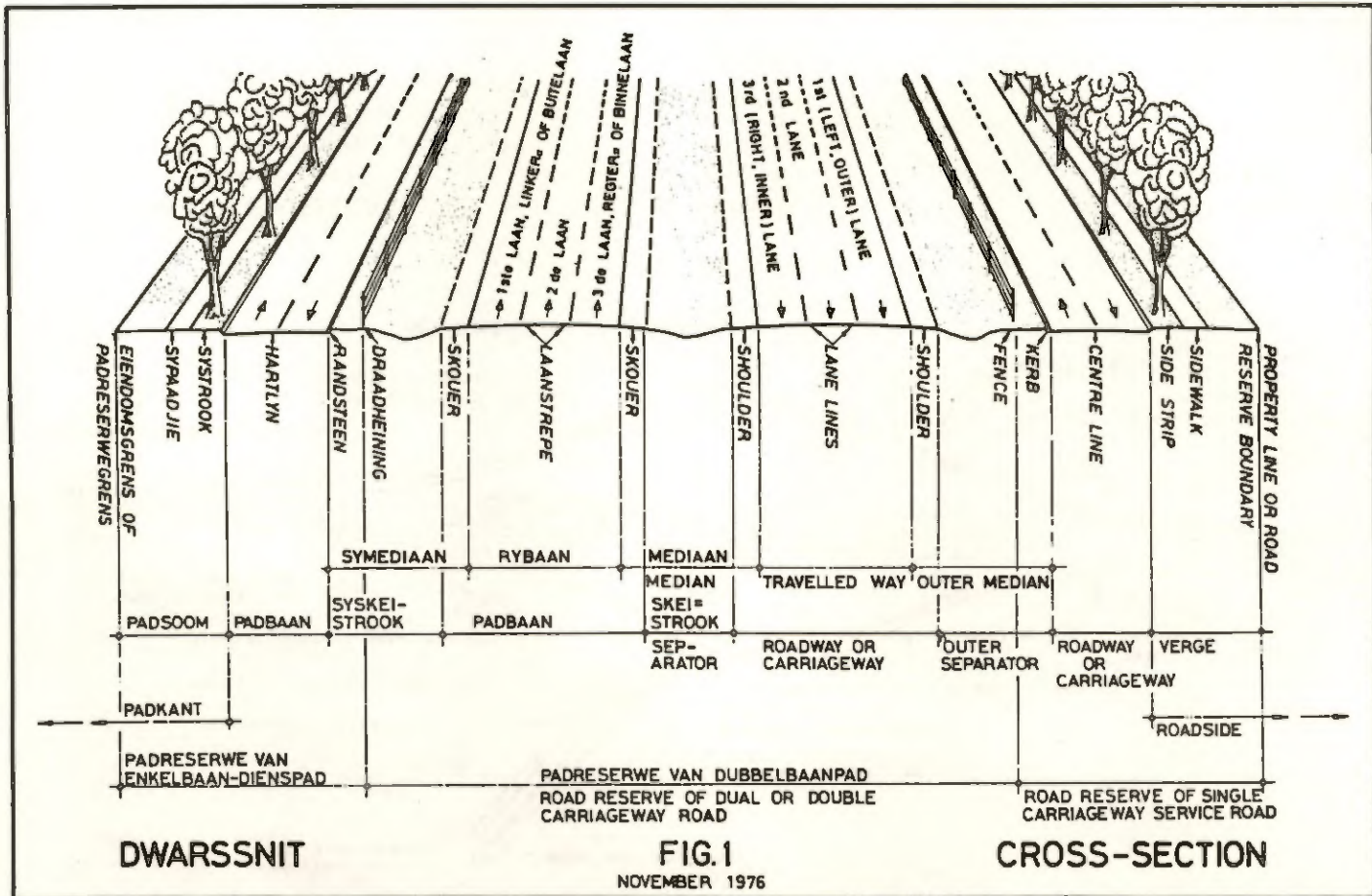
werktemperatuur: working temperature (e.g. of binder)
 werktuie: equipment, plant (e.g. for road construction)
 werkverrigting: performance (e.g. of road)
 werkvloer [vlaklaag]: screed
 werkwaartse rit: workbound trip
 werweling: eddying
 werwelnossel: swirl-type nozzle
 werwelvloei: eddy flow
 wetgewing: legislation
 wetlike aslas: legal axle load (prescribed)
 wetstoepassing: law enforcement
 wetstoepassingsbeampte: law enforcement officer
 wettige aslas: legal axle load (allowed)
 wettige parkering: legal parking
 wiegdrastuk: rocker bearing
 wiekskuiptoets: vane-shear test
 wielbalans: wheel balance
 wielkonfigurasie: wheel configuration
 wielaaigraaf: wheeled loader, wheel loader
 wielas: wheel load
 wielmassa: wheel mass
 wielnasporing: wheel castor
 wielspeek: spoke
 wielspoor: wheel path, wheel track
 wielsporing: wheel alignment
 wieltrekker: wheeled tractor
 wielvlug: wheel camber
 wigintrekking: wedge pull-in
 wilde diere: wild animals (road sign)
 wildheining: game-proof fence
 windafsetting [eoliese afsetting]: aeolian deposit
 windbreek [windskut]: windbreak
 windskerm [voorrui]: windscreen, windshield
 windskut [windbreek]: windbreak
 wind van agter: tail wind
 wind van voor: head wind
 windvlaag: gust
 windvlaagfaktor: gust factor
 winkelhof: shopping mall
 winkelrit [inkopierit]: shopping trip
 winkelstraat: shopping street
 wipbakvragmotor: tip truck
 wipklep: flip-valve (of binder distributor)
 wissel [fluktuueer, skommel]: fluctuate
 wisselaar: interchange
 wisselaarparkeerplek: interchange parking space
 wisselaarparkeering: interchange parking
 wisselbare spoedbeheer: variable speed control
 wisselbare spoedbeperkingssteken: variable speed limit sign
 wisselbare stop/ry: reversible stop/go (road sign)
 wisselende lewering: fluctuating output
 wisseling [fluktuasie, skommeling]: fluctuation

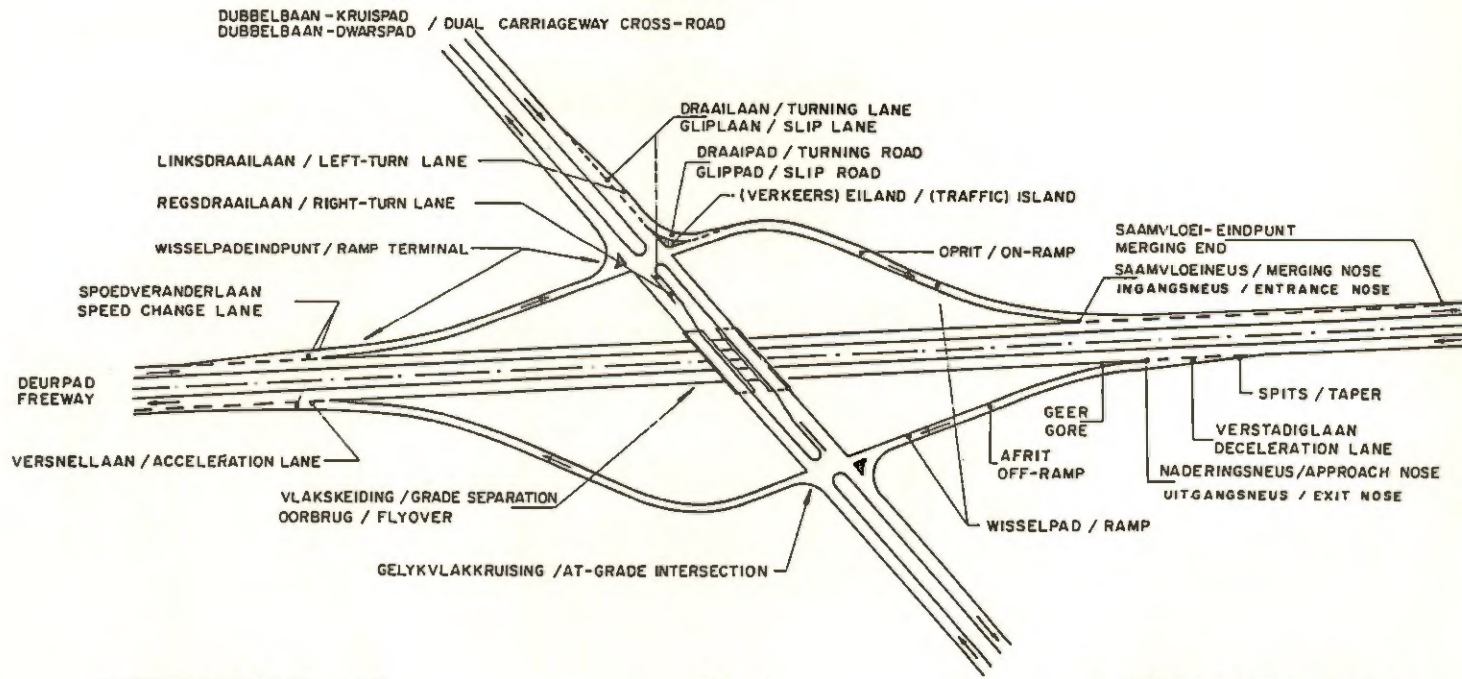
wisselpad: ramp (freeway, fig. 2 & 3)	sign)
wisselpadeindpunt: ramp terminal (fig. 2)	wringing [torsie]: torsion
wisselpadstelsel: ramp system	wringkrag: torque
wisselrit: ramp (on/off ramp in parking garage)	wringweerstand: torsional resistance
wisselritkruisingbeheer: ramp intersection control (road sign)	wryfklembout: friction-grip bolt
wisselstasie: interchange station (modal change)	wryfklemhegter: friction-grip fastener
wisselstopbedryf: skip-stop operation	wryfspieël: slickenside
wisselwerking: interaction	wryfspieëlvlak: slickensided surface
wit stippellyn: dotted white line	wrywing: friction
wit streep: white line	wrywingshoek: angle of friction, friction angle
wit volstreep: continuous white line, solid white line	wrywingskoëffisiënt: coefficient of friction, friction coefficient
VO [wysigingsopdrag]: VO, variation order	wrywingslaag: friction course
woes ry: wild driving	wrywingspaal: friction pile
woesryer: wild driver	wrywingsverlies: friction loss
wolframkarbidboorpunt: tungsten carbide bit	wrywingsweerstand: frictional resistance
woon- [residensieel]: residential	wyd gepasieer: widely spaced (e.g. joints)
wooneenheid: dwelling unit	wydsbeenbrug: trestle bridge
woongebied: residential area	wydsbeen ry: straddle (lane line)
woonontwikkeling: residential development	wydsbeenryer: straddler
woonwa [karavaan]: caravan	wydt: width
woonwa-en-kampeerterein - rigting: caravan and camping site - direction (road sign)	wyse [modus]: mode
woonwa-en-kampeerterein voor: caravan and camping site ahead (road sign)	wyser [aanwyser]: indicator
woonwaterrein voor: caravan site ahead (road	wyserbalans: dial type balance
	wysermeter: dial gauge
	wyserplaat: dial
	wysiging: modification
	wysigingsopdrag [VO]: variation order, VO

Y

yking: calibration
ysterhoudend: ferruginous
ysterklip: ironstone
ysterryk: ferruginous

ystervysel en -stamper: iron mortar and
pestle
Y-vertakking: Y-junction (road sign)

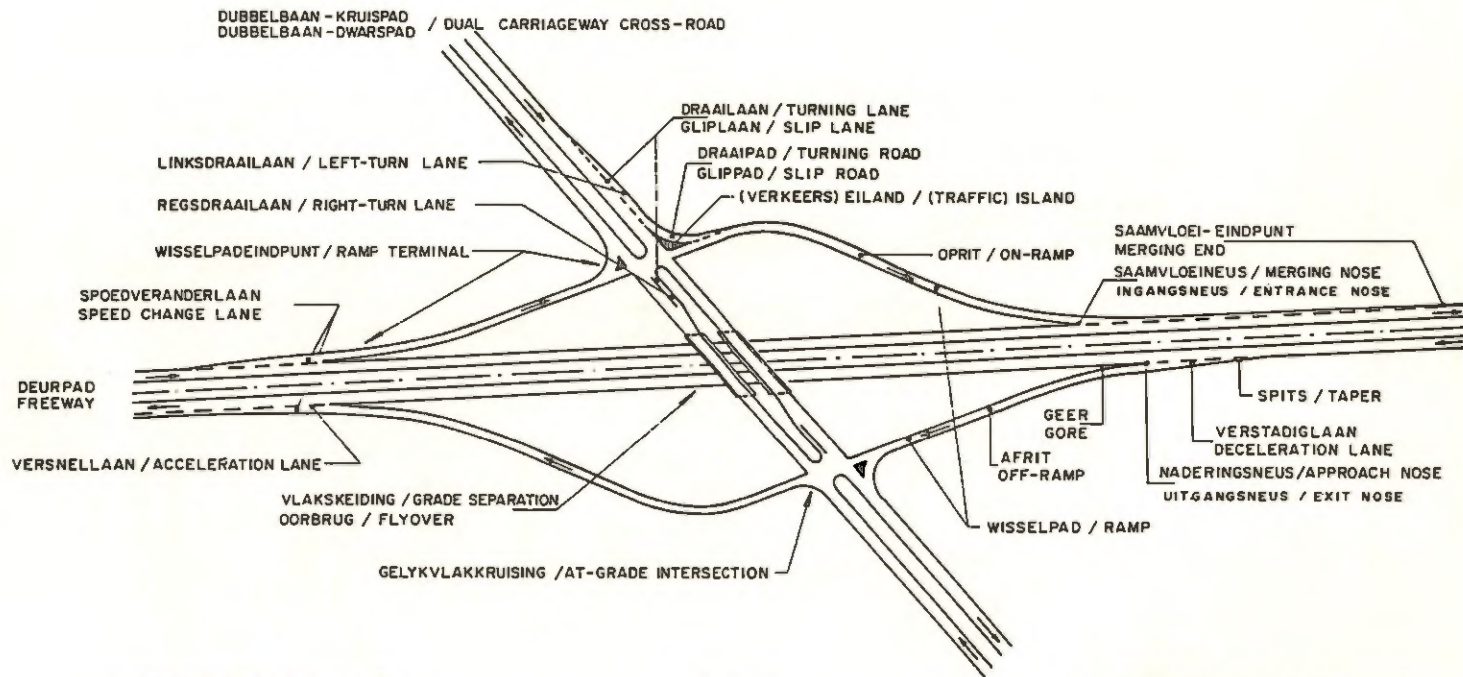




TOEGANGSWISSELAAR
 (DIAMANTTIPE)
 LEES SAAM MET FIG. 1

FIG. 2
 APRIL 1977

ACCESS INTERCHANGE
 (DIAMOND TYPE)
 USE TOGETHER WITH FIG. 1



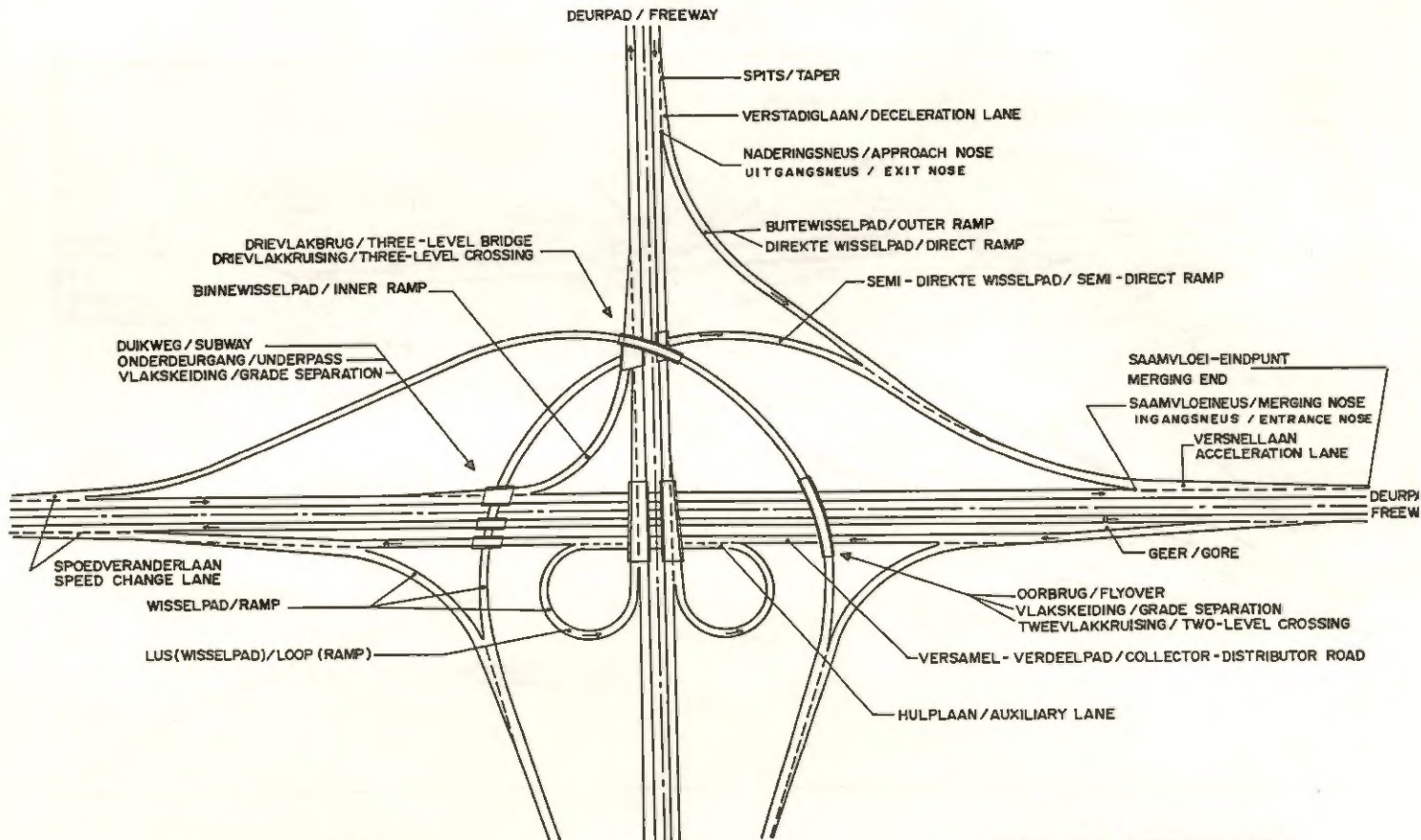
TOEGANGSWISSELAAR
(DIAMANTTIPE)

LEES SAAM MET FIG. I

FIG. 2
APRIL 1977

ACCESS INTERCHANGE
(DIAMOND TYPE)

USE TOGETHER WITH FIG. I



STELSELWISSELAAR
(SEMI-DIREKTE TIPE MET TWEELUSSE)

FIG. 3
APRIL 1977

SYSTEMS INTERCHANGE
(SEMI-DIRECT TYPE WITH TWO LOOPS)

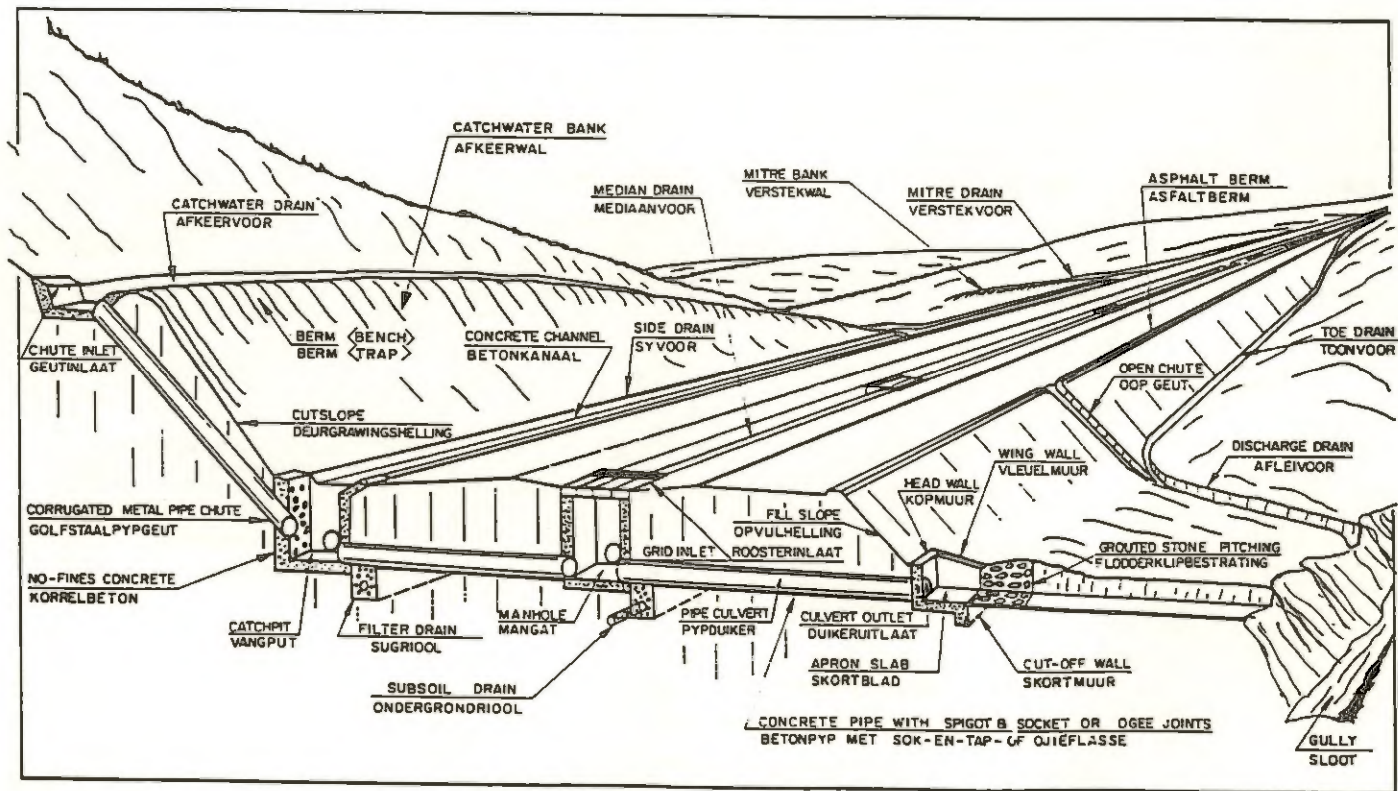
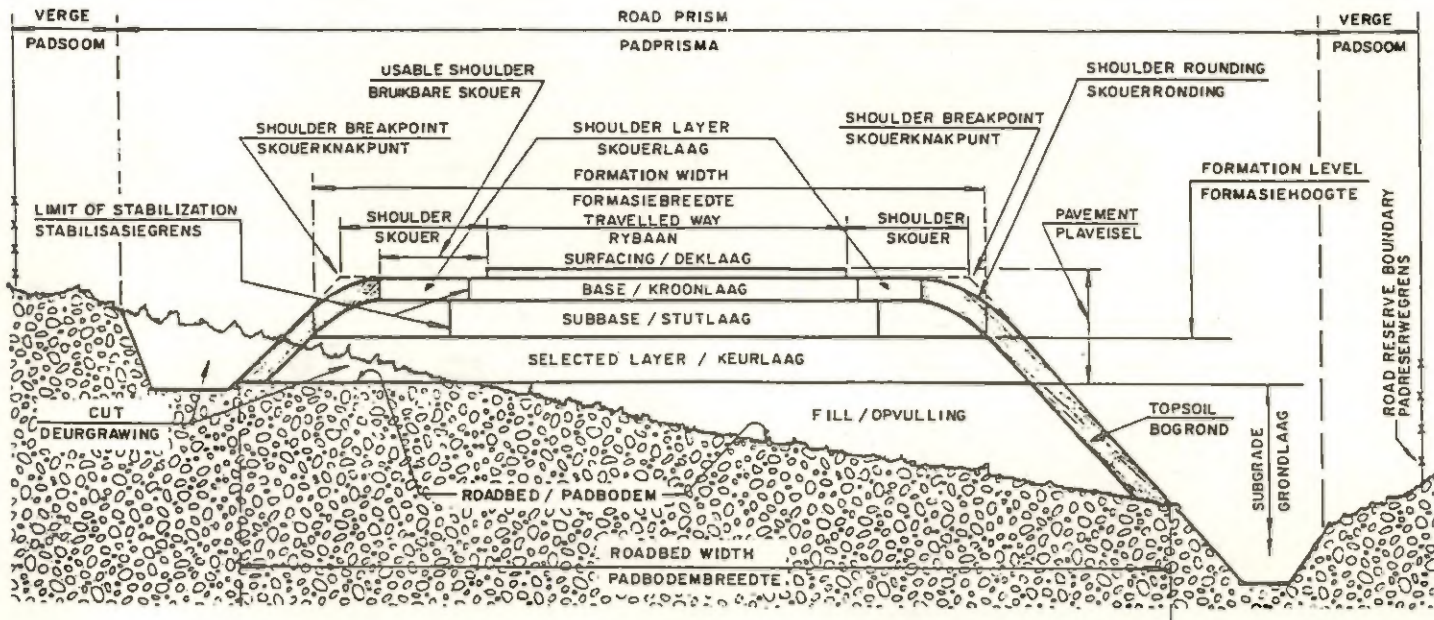


FIG. 4
ROAD DRAINAGE
PADDREINERING
(AUGUST/AUGUSTUS 1980)



overlay	herdeklag
levelling course *	effeningslaag *
surfacing	deklag

* A levelling course is used to remove large irregularities to improve the riding quality of the road. It may be placed (i) between the asphalt base and surfacing, (ii) between the surfacing and overlay, or (iii) on top of the surfacing.

'n Effeningslaag word gebruik om groot ongelykhede te verwyder om die rygehalte van die pad te verbeter. Dit kan geplaas word (i) tussen die asfaltkroon- en deklag, (ii) tussen die dek- en herdeklag, of (iii) bo-op die deklag

FIG. 5 TYPICAL ROAD CROSS-SECTION

TIPIESE PADDWARSSNIT

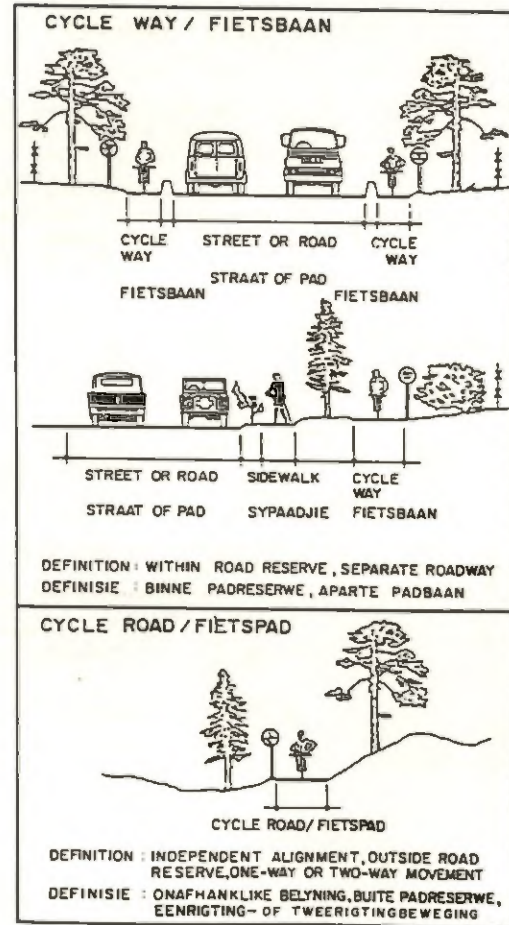
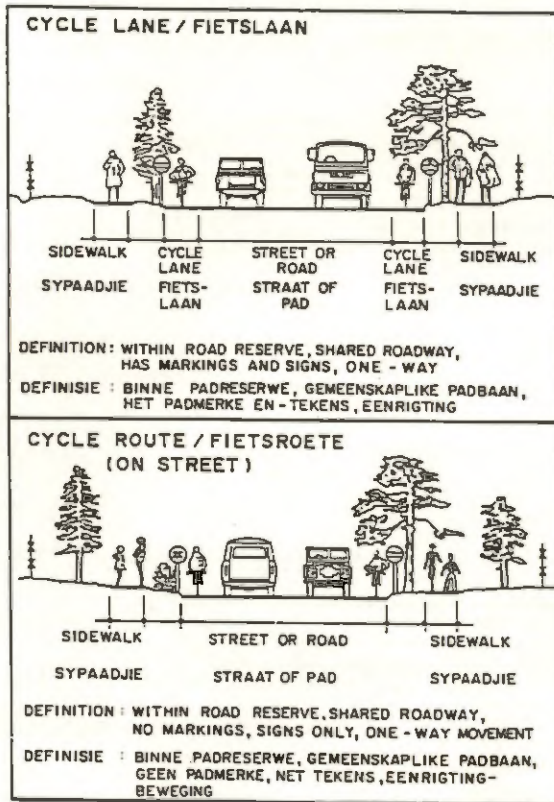


FIG. 6
 CLASSIFICATION OF CYCLE PATHS
 KLASSIFIKASIE VAN FIETSPAAR

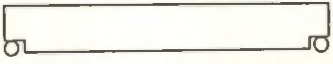
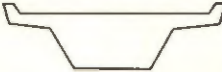




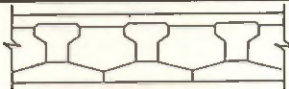
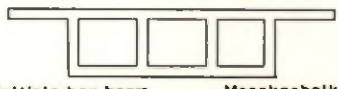
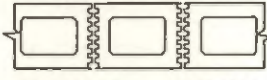
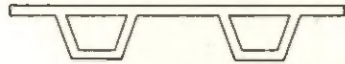
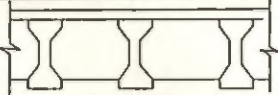
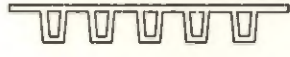
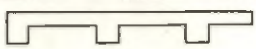
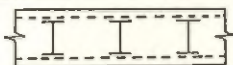
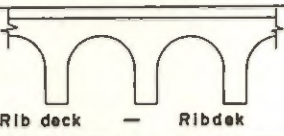
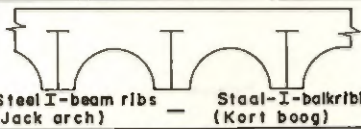
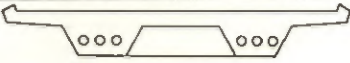
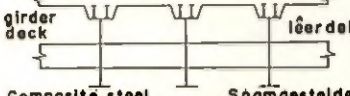
	DECK TYPE	DEKTIPE		DECK TYPE	DEKTIPE
1		Solid slab - Sollede blad	10		Solid spine beam - Sollede platbalk
2		Voided slab - Kokerblad	11		Twin beam and slab deck - Tweebalk-en-bladdek
3		Inverted T-beams with infill - Omgekeerde T-balke met vulsel	12		Box girder - Kasl�eer (staal) Box beam - Kasbalk (beton)
4		Inverted T-beams (Pseudo box) - Omgekeerde T-balke (Skynkoker)	13		Multiple box beam - Meerkasbalk Multiple box girder - Meerkasl�eer
5		Box beams - Kasbalke	14		Twin box and slab deck - Tweekas-en-bladdek
6		Beam and slab deck - Balk-en-bladdek	15		Box and slab deck - Kas-en-bladdek
7		Monolithic beam and slab deck - Monolitiese balk-en-bladdek	16		Steel I-beams encased in concrete - Staal-I-balke in beton gehul
8		Rib deck - Ribdek	17		Steel I-beam ribs (Jack arch) - Staal-I-balkribbe (Kort boog)
9		Voided spine beam - Kokerplatbalk	18		girder deck - l�eerdek Composite steel and concrete deck - Saamgestelde staal-en-betondek

FIG. 7
TYPICAL BRIDGE DECK SECTIONS
TIPIESE BRUGDEKSNITTE







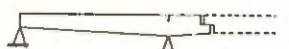















BRIDGE TYPE — BRUGTIPE		BRIDGE TYPE — BRUGTIPE	
1	 <p>Single freely supported span — Vry opgelegde enkelspan</p>	12	 <p>Three-hinged arch — Driëskarnierboog</p>
2	 <p>Continuous freely supported deck — Vry opgelegde deurlopende dek</p>	13	 <p>Three-hinged arch — Driëskarnierboog</p>
3	 <p>Double-cantilever freely supported deck — Vry opgelegde dubbelaorhangdek</p>	14	 <p>Two-hinged arch — Tweëskarnierboog</p>
4	 <p>Single-cantilever freely supported span — Vry opgelegde ankeloorhangspan</p>	15	 <p>Two-hinged arch — Tweëskarnierboog</p>
5	 <p>Singly suspended freely supported span — Vry opgelegde ankelinlêspan</p>	16	 <p>Fixed arch bridge — Ingekleemdeboogbrug</p>
6	 <p>Suspended span — Inlêspan</p>	17	 <p>Arch bridge with deck at crown — Boogbrug met dek op kruinvlak</p>
7	 <p>Portal frame — Portaakraam</p>	18	 <p>Bowstring bridge — Booghangbrug</p>
8	 <p>Cantilevered portal frame — Portaakraam met oorhang</p>	19	 <p>Bowstring bridge with deck at intermediate level — Booghangbrug met dek op tussenvlak</p>
9	 <p>Trestle bridge — Wydsbeenbrug</p>	20	 <p>Truss bridge — Vakwerkbrug</p>
10	 <p>Supported cantilevered construction — Gesteunde oorhangkonstruksie</p>	21	 <p>Viaduct truss bridge — Vierandeelvakwerkbrug</p>
11	 <p>Suspension bridge — Hangbrug</p>	22	 <p>Cable-stayed bridge — Skuinssnaarbrug</p>

FIG. 8
BRIDGE TYPES
BRUGTIPE'S















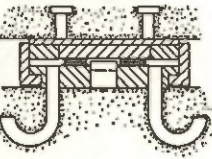
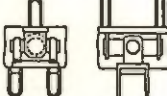


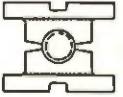
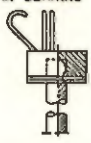
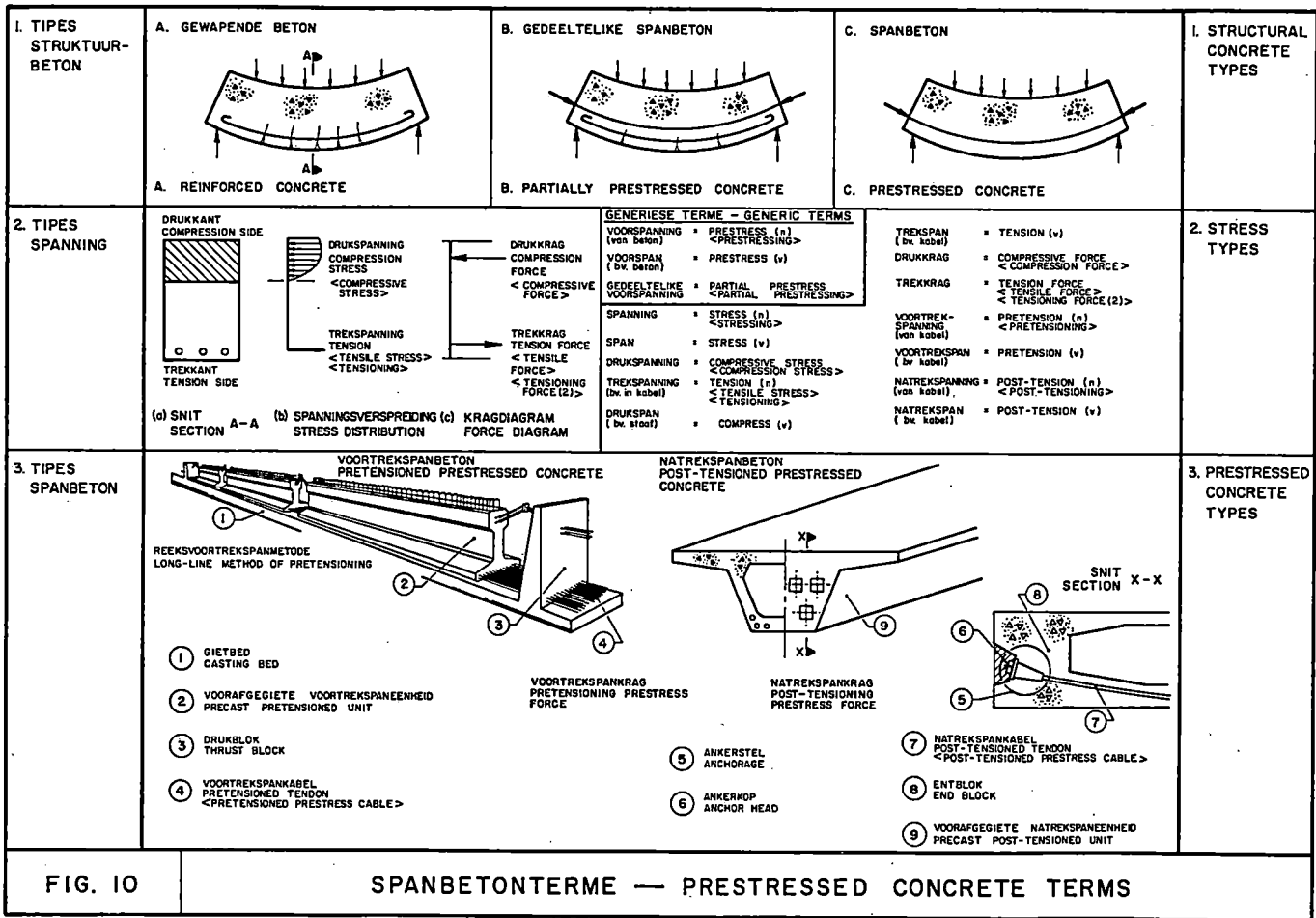
A OMVATTENDE TERM ALL-EMBRACING TERM	BRUGDRASTUKKE — BRIDGE BEARINGS		
B KONSTRUKSIEMATERIAAL CONSTRUCTION MATERIAL	ELASTOMEER/ELASTOMER (Dokviii, Neopreen of Rubber/ Roofing "ii, Neopreen or Rubber)	STAAL/STEEL	BETON/CONCRETE
C TIPE DRASTUK BEARING TYPE	<p>1. DRAKUSSING BEARING PAD</p>  <p>2. INGEKLEMDE DRAKUSSING RESTRAINED BEARING PAD</p>  <p>3. DRASTROOK SNIT / SECTION PLAN</p>  <p>BEARING STRIP</p>	<p>4. SFERIESE DRASTUKKE SPHERICAL BEARINGS</p> <p>VASTE DRASTUK FIXED BEARING</p>  <p>EENRIGTINGDRASTUK UNIDIRECTIONAL BEARING</p>  <p>VEELRIGTINGDRASTUK MULTIDIRECTIONAL BEARING</p> 	<p>12. BETONSKARNIERE CONCRETE HINGES</p>  <p>ROTASIE OM EEN AS ROTATION ABOUT ONE AXIS</p>  <p>TRANSLASIE EN ROTASIE OM EEN AS/TRANSLATION AND ROTATION ABOUT ONE AXIS</p>
<p>5. POTDRASTUKKE POT BEARINGS VASTE DRASTUK FIXED BEARING</p>  <p>EENRIGTINGDRASTUK UNIDIRECTIONAL BEARING</p>  <p>VEELRIGTINGDRASTUK MULTIDIRECTIONAL BEARING</p> 	<p>6. WIEGDRASTUKKE ROCKER BEARINGS</p> <p>VASTE DRASTUK (ROTASIE OM EEN AS) FIXED BEARING (ROTATION ABOUT ONE AXIS)</p>  <p>EENRIGTINGDRASTUK (TRANSLASIE EN ROTASIE OM EEN AS)</p>  <p>UNIDIRECTIONAL BEARING (TRANSLATION & ROTATION ABOUT ONE AXIS)</p> <p>TWEERIGTINGDRASTUK (TRANSLASIE EN ROTASIE OM TWEE ASSE)</p>  <p>BIDIRECTIONAL BEARING (TRANSLATION & ROTATION ABOUT TWO AXES)</p>		
<p>7. ANKERDRASTUKKE UPLIFT BEARINGS POTTIPE / POT TYPE</p>  <p>KRUISTIPE / UNIVERSAL TYPE</p> 	<p>8. LEIDDRASTUK GUIDE BEARING</p> <p>SLEGS HORIZONTALA KRAAG</p>  <p>HORIZONTAL FORCE ONLY</p>	<p>10. ROLDRASTUK ROLLER BEARING</p> 	
	<p>9. SKARNIERDRASTUK HINGE BEARING</p> 	<p>11. PENDRASTUK PIN BEARING</p> 	

FIG. 9

TIPIESE BRUGDRASTUKKE — TYPICAL BRIDGE BEARINGS



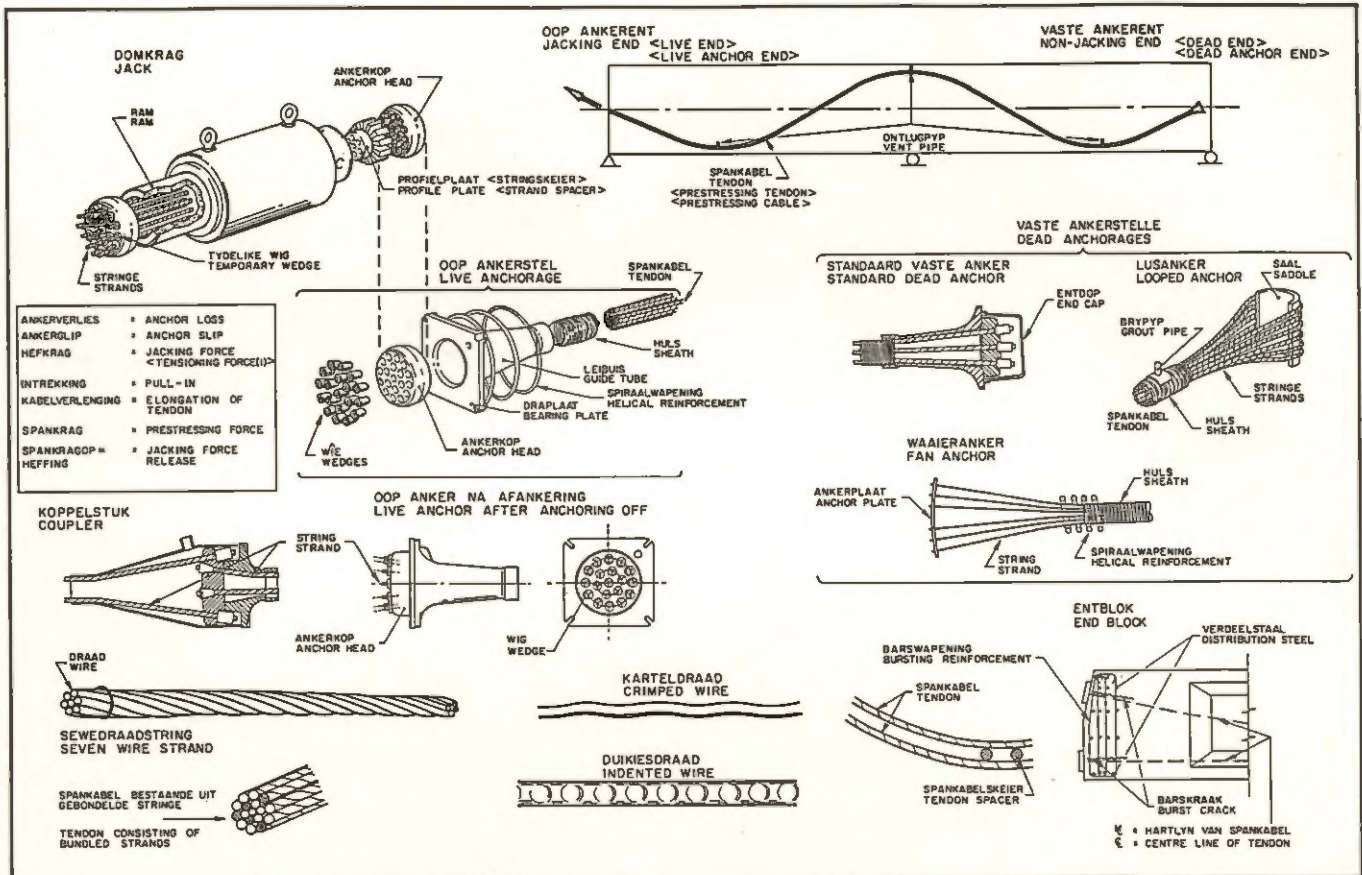


FIG. 11

SPANBETONELEMENTE - PRESTRESSED CONCRETE ELEMENTS

NOTES/NOTAS