

		Onderlagen			Onderlagen			Tussenlagen			Tussenlagen			Deklagen														
		AC 16 Base OL-A	AC 16 Base OL-B	AC 16 Base OL-C	AC 22 Base OL-A	AC 22 Base OL-B	AC 22 Base OL-C	AC 22 Base OL-B	AC 16 Bind TL-A	AC 16 Bind TL-B	AC 16 Bind TL-C	AC 16 Bind TL-B	AC 22 Bind TL-A	AC 22 Bind TL-B	AC 22 Bind TL-C	AC 22 Bind TL-B	AC 8 Surf DL-B	AC 8 Surf DL-C	AC 11 Surf DL-B	AC 11 Surf DL-C	AC 11 Surf DL-IB	SMA-NL 5	SMA-NL 6A	SMA-NL 8B	SMA-NL 11A	SMA-NL 11B	ZOAB 8/16	
1	Gemeente 1	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
2	Gemeente 2	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
3	Gemeente 3	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
4	Gemeente 4	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
5	Gemeente 5	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
6	Gemeente 6	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
7	Gemeente 7	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
8	Gemeente 8	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
9	Provincie	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
10	Gemeente 9 (moederbesluit en standaard detail)	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
11	Gemeente 10 (moederbesluit en standaard detail)	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
12	Gemeente 11 (afval onderhoud beslek)	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
13	Gemeente 12 (alternatieven)	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
14	Gemeente 13	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
15	Gemeente 14	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
16	Provincie	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
17	Gemeente 15	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
18	Gemeente 16	Fietspaden																										
		Rijbanen																										
		Rijbanen																										

Specials / Modificatie

Rood: Steenslag Tirood/Coburn, zwarte bitumen. \*30% witte steenslag bij paden zonder verlichting  
 ## Mengsel kan met 5% Eva modificatie zijn. \*30% witte steenslag, test voor klimaatadaptatie  
 Rood asfalt met blank bindmiddel / zwart asfalt bij voet en fietspaden die geen onderdeel zijn van het hoofdnetwerk  
 bij alle mengsels stoffen en deelslag granulaat en deelslag granulaat 2.00 g/m² v. mengsel kan met modifcator tegen  
 vervoersbelasting zijn. ## / \* toegepast op rotonde, kruisingsvlak  
 \* Dekslag fietspaden zwart of rood ( met blanke bitumen)  
 \*\* ZOAB 8/16 t.b.v. combinatiedeklagen bij opstelstroken

onderlaag OL-C alleen bij zwaarst belaste wegen

Rood asfalt: Kleurstof rood bitumen zwart.

op fietspaden passen wij een DL-A mengsel toe met gemodificeerd bitumen zonder pr. te bestroken op rijbanen rood met blank bindmiddel, rode steenslag en 1% pigment

roodasfalt tillred (mengsel met minimaal 3% Kleurstof) rode klei.  
 roodasfalt tillred (mengsel met minimaal 3% Kleurstof) rode klei.  
 2L-ZOAB bovenste 2L-ZOAB 8 en onderste 2L-ZOAB 16 komt alle geluidreductie gemiddelde SMA11B ter plaats van bushaltes ter voorkom in uitzonderlijke gevallen worden de beide onderlagen vervang

Rood asfalt: met 1.5 % pigment rode steenslag en kleurstof bindmiddel. De categorie indeling DL-B en DL-C gelden niet voor de  
 Sommige deklagen en tussenlagen worden bij hoge belastingen zoals opstelvakken voor VRI's met modificaties (SBS of EVA)  
 uitgevoerd. Ook bij bushaltes en busbanen worden deze mengsels toegepast. Verder ontbreekt de korrelgradering 16 voor de  
 AC surf DL mengsels. Lage temperatuur asfalt is zonder meer toegestaan als voldaan kan worden aan de functionele  
 eigenschappen van de referentiemengsels.  
 Toepassen van DGD 's op basis van bedrijfselmenmengsels wordt uitgevaardigd met een min. Geluidreductie (bijv. 3 dB). In sommige gevallen wordt als alternatief SMA NL 8 G+ (met gemodificeerd bindmiddel) als geluidreducerend asfalt toegepast.  
 BIBEKO - Rood asfalt met blank bindmiddel  
 Afhankelijk van belasting klasse C of IB  
 Alleen bij ETW bedrijventerrein  
 rood: zwarte bitumen met 4 % pigment  
 \*- bij voet- en fietspaden met nog een oppervlakte behandeling  
 \*\*- bij opstelstroken primale wegen met grote verkeersbelasting  
 Rood asfalt met blanke bitumen  
 ZOAB 8/16 t.b.v. combinatiedeklagen bij opstelstroken

Rood: Steenslag Tirood, zwarte bitumen en pigment max. 3% in poedervorm

AC 32 BASE OL-A, 90 mm Als onderlaag voor fietspaden  
 Rood asfalt (Surf en SMA) = met steenslag Tirood of Coburn red en 3% kleurstof HS130p (Fabrikaat kleurstof: Scholtz-benelux)  
 Van de deklagen hebben we bijna altijd ook een rode variant omdat we kruisingen met fietsers in de voorrang van rood asfalt maken

ZOAB wordt gebruikt als 1e laag op beton in tunnels om blann als gevolg grondwaterdruk te voorkomen  
 AC 11 SURF OL-A (zwart en rood) gebruiken we op vrijliggende fietspaden.  
 AC 16 SURF DL-C en DL-IB (zwart en rood) gebruiken we nog op rijbanen met en zonder MOD.

MOD = Bind, Surf en SMA t.p.v. opstelvakken en zwaar belaste wegen met met polymeer-gemodificeerde wegebouwbitumen (EVA) met een afwijkende eis voor de vervorming Weerstand tegen permanente vervorming f<sub>cm</sub> max. 0.1  
 Base en Bind met minimaal 50% asfaltgranulaat t.o.v. het totale volume en een MKI-waarde van max. € 5.50 per ton asfalt.  
 Rijbanen en fietspaden Surf min 30% asfaltgranulaat en een MKI-waarde van max. € 7.50. SMA Met een MKI-waarde van max. € 8.25

erstof type Bayer (bayferrox 130) (blanke bitumen is geen els)

erstof type Bayer (bayferrox 130) (blanke bitumen is geen els)

en voor als weg aansluit op provinciale weg die dit asfalt heeft

ng spoorvorming  
in voor 1 laag EME 0/14 die 1/2 zo dik is als de dikte van de som van beide onderlagen