

Eshalite DSK-NL

C65BP6 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: 032622 / 032626 / 032650 / 032660

- Productomschrijving** Eshalite DSK-NL is kationische bitumenemulsie (Type O) die uit polymeer gemodificeerd bitumen met water bestaat. De karakteristieke eigenschap van Eshalite DSK-NL is het spontaan breken na menging met de overige EAB-grondstoffen, waarna het uitstekend hechtende gemodificeerde bitumen vrijkomt. Een half uur na aanbrengen kan het behandelde oppervlak weer opgesteld worden voor verkeer.
- Toepassingen** Eshalite DSK-NL wordt toegepast in Emulsie asfaltbeton (EAB). EAB is een koud bereid mengsel van mineraalaggregaat, water, cement en emulsie dat wordt toegepast als dunne overlaging van asfalt.
- Certificaten** Eshalite DSK-NL wordt geproduceerd conform het ISO 9001 systeem onder productie controle volgens NEN EN 13808. Het product is geclassificeerd conform CE. De prestatieverklaring (DoP) kunt u downloaden op [eshanl.nl](https://www.eshanl.nl).
- Verwerking** Eshalite DSK-NL wordt in een continu mengproces op de weg met één en dezelfde machine bereid en verwerkt. Eshalite DSK-NL wordt, afhankelijk van het seizoen, ingesteld op mengbaarheid en breekgedrag. Hiervoor zijn vier soorten Eshalite DSK-NL leverbaar, te weten DSK-NL 05/15, DSK-NL 10/20, DSK-NL 15/25 en DSK-NL 20/30. De cijfers staan voor de temperatuur waarbij het EAB-mengsel verwerkt wordt.
- Dosering** De dosering dient te worden vastgesteld op basis van het toegepaste mineraal.
- Levering**
Aflevering
Eshalite DSK-NL wordt in bulk geleverd met een temperatuur van ca. 25°C.
Opslag en houdbaarheid
Bij opslag het product wekelijks mengen.
- Veiligheid en milieu** Voor Eshalite DSK-NL gelden geen bijzondere gevaren en veiligheidsaanbevelingen. Raadpleeg voor details het veiligheidsinformatieblad. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Grote gemorste plekken indijken en opnemen. De overheid informeren indien dit product een riolering of open water binnendringt.
Afvoer
Product restanten afvoeren als bitumen voor hergebruik of afvoeren onder EURAL-code 17 03 02.

Eshalite DSK-NL

C65BP6 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: 032622 / 032626 / 032650 / 032660

Productspecificaties

Aangegeven prestatie (volgens de geharmoniseerde technische specificatie EN 13808 : 2013)

Essentiële kenmerken	Prestaties
EMULSIE	
Bindmiddelgehalte	63 % - 67 % (Klasse 7)
Viscositeit - Uitstroomtijd 4 mm - 40°C	5 s - 70 s (Klasse 5)
Hechtvermogen (Ref.Min.: Quartzite)	≥ 90 (Klasse 3)
Breekgedrag	> 90 (Klasse 6)
TERUGGEWONNEN BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	≤ 150 x 0,1mm (Klasse 4)
Verwekingspunt Ring en Kogel	≥ 50 °C (Klasse 4)
Cohesie - Krachtductiliteit	≥ 0,5 J/cm ² (Klasse 5)
FASE 1 – DUURZAAMHEID – GESTABILISEERD BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	NPD
Verwekingspunt Ring en Kogel	NPD
Cohesie - Krachtductiliteit	NPD
FASE 2 – DUURZAAMHEID – VEROUDERD BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	NPD
Verwekingspunt Ring en Kogel	NPD
Cohesie - Krachtductiliteit	NPD
Gevaarlijke stoffen	Opmerking 1 & 2

NB 1 Dit product bevat geen asbest of teer componenten.

NB 2 Zolang geharmoniseerde Europese testmethoden nog niet beschikbaar zijn, zullen verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale normen plaatsvinden.