



Productblad

Eshalite Labiel C



C67B3 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: **031110**

Productomschrijving Eshalite Labiel C is een snel brekende (Type O) kationische bitumenemulsie.

Toepassingen Eshalite Labiel C wordt voornamelijk gebruikt als bindmiddel voor oppervlakbehandelingen en penetratieconstructies. Eshalite Labiel C is uitermate geschikt in oppervlakbehandelingen welke een normale verkeersintensiteit krijgen te verwerken.

Certificaten Eshalite Labiel C wordt geproduceerd conform het ISO 9001 systeem onder productiecontrole volgens NEN EN 13808. Het product is geclassificeerd conform CE. De prestatieverklaring (DoP) kunt u downloaden op [esha.nl](https://www.esha.nl).

Verwerking Eshalite Labiel C wordt over het algemeen met een daartoe geschikte sproeiwagen gelijkmatig op de weg gespoten bij een temperatuur van ca. 60°C. Voor het strooien van de steenslag enige minuten in acht nemen om Eshalite Labiel C te laten vloeien, een en ander is afhankelijk van de omgevingstemperatuur, het type wegdek en de structuur daarvan. De emulsie dient na enkele minuten te worden afgestrooid met stofvrije, droge tot licht vochtige steenslag. Het geheel vervolgens licht afwalsen.

Ondergrond

De te behandelen ondergrond dient schoon en stofvrij te zijn.

Voorzorgsmaatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist. Standaard adviseren wij werkkleding en handschoenen. Raadpleeg voor extra maatregelen het veiligheidsinformatieblad.

Reiniging

Materieel eerst spoelen met water. Bitumenresten eerst mechanisch verwijderen en restanten verwijderen met oplosmiddel Terpentine.

Uithardingstijd

Afhankelijk van vochtigheidsgraad, steensoort en temperatuur breekt de emulsie tussen de 10 minuten en 3 uur. Bij zware regenval op recent aangebrachte slijtlagen kan restwater vrijkomen en de omgeving vervuilen.

Dosering

Type steenslag	Dosering bitumenemulsie*
Steenslag 2/6	1,2 - 1,5 kg/m ²
Steenslag 4/8	1,6 - 2,0 kg/m ²
Steenslag 8/11	2,0 - 2,4 kg/m ²

* Bovenstaande getallen zijn een richtlijn, vraag voor een sproeiadvies op maat uw Esha adviseur.

Levering

Aflevering

Eshalite Labiel C wordt geleverd in bulk (gesproeid).

Opslag en houdbaarheid

Bij opslag het product wekelijks mengen. Verwarmd opslaan bij een minimum temperatuur van 60°C.

Artikelnummer: **031110****Veiligheid en milieu**

Voor Eshalite Labiel C geleden 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.

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

Essentiële kenmerken	Prestaties
EMULSIE	
Bindmiddelgehalte	65 % - 69 % (Klasse 8)
Viscositeit - Uitstroomtijd 4 mm - 40°C	5 s - 70 s (Klasse 5)
Hechtvermogen (Ref.Min.: Quartzite)	≥ 90 (Klasse 3)
Breekindex	70 - 155 (Klasse 3)
TERUGGEWONNEN BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	≤ 220 x 0,1mm (Klasse 5)
Verwekingspunt Ring en Kogel	≥ 35 °C (Klasse 8)
FASE 1 – DUURZAAMHEID – GESTABILISEERD BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	NPD
Verwekingspunt Ring en Kogel	NPD
FASE 2 – DUURZAAMHEID – VEROUDERD BINDMIDDEL	
Naaldpenetratie bij 25°C	NPD
Verwekingspunt Ring en Kogel	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.