

Eshalite Labiel C



Artikel nr. 031110

Algemeen

Eshalite Labiel C is een bitumenemulsie die bestaat uit een staight-run penetratiebitumen (160/220) en water. Eshalite Labiel C wordt voornamelijk gebruikt als bindmiddel voor oppervlakbehandelingen en penetratieconstructies. Het snelle breekgedrag in combinatie met de specifieke viscositeit zorgen er voor dat Eshalite Labiel C uitermate geschikt is in oppervlakbehandelingen welke een normale verkeersintensiteit krijgen te verwerken.



Eigenschappen

Eshalite Labiel C is een snel brekende (Type O) kationonische emulsie, waardoor het penetratiebitumen snel vrijkomt wanneer het in contact komt met een mineraaloppervlak zoals steenslag. Hierdoor ontstaat een zeer snelle bestendigheid tegen neerslag. De viscositeit van de emulsie is afgestemd op het breekgedrag en de temperatuur (ca.70°C) waarbij verspoten wordt waardoor de emulsie als een "deken" op de weg ligt zonder te lopen.

Technische productgegevens

Eigenschappen	Waarde	Eenheid	Methode
Type	Kationisch	-	NEN 3959
Soort	Onstabiel (O)	-	NEN 3957
Watergehalte	34,0 ± 2	(gew. %)	NEN 3955
Zeefrest	< 1	(gew. %)	NEN 3958
Uitstroombtijd	>45	sec.	NEN 3947
Type bitumen	160 - 220	x 0,1 mm	NEN 3949
Penetratie-index	-0,7		NEN 3950
Gehalte onoplosbaar	<0,5	%(m/m)	NEN 3962

Verwerking

Eshalite Labiel C wordt voornamelijk verwerkt met een sproeiwagen. De verwerkingstemperatuur dient van ca. 65 °C te zijn. De emulsie is in principe pompstabil echter bij langdurig rondpompen kan de viscositeit negatief beïnvloed worden.

Levering

De emulsie wordt geleverd in bulk, drums of jerrycans.

Dit productblad is met de grootste zorg samengesteld. Wij aanvaarden echter geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, welke door het gebruik van deze gegevens of het desbetreffende product zou ontstaan.