



Productblad

Eshalite Kleef EM60



C60BP3 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: 031715

Productomschrijving

Eshalite Kleef EM60 is een zeer snel brekende (Type O) kationische bitumenemulsie met elastomeer gemodificeerd bitumen. Het voordeel van het elastomeer gemodificeerde bitumen is onder andere een geringere temperatuurgevoeligheid van het bindmiddel. Hierdoor ontstaat een sterker bitumen bij hogere temperaturen en een verbeterde koude flexibiliteit.

Toepassingen

Eshalite Kleef EM60 wordt hoofdzakelijk toegepast als hoogwaardige hechtlaag onder warm aangebrachte, dunne geluidreducerende deklagen.

Certificaten

Eshalite Kleef EM60 wordt geproduceerd conform het ISO 9001 kwaliteitssysteem onder productie controle volgens NEN EN 13808. Het product is geclassificeerd conform CE. De prestatieverklaring (DoP) kunt u downloaden op [esha.nl](https://www.esha.nl). Voldoet aan TAT volgens NEN-EN 12697-48.

Verwerking

Eshalite Kleef EM60 wordt bij ca. 60°C verwerkt. Bij opwarmen is het zinvol voorzichtig te circuleren. De berijdbaarheid is erg goed. Bij een zeer hoge omgevingstemperatuur, dient het oppervlak afgestrooid te worden. Eshalite Kleef EM60 kan ook in combinatie met de Esha-brekeroplossing toegepast worden.

Ondergrond

Bij voorkeur droog en stofvrij. Eshalite Kleef EM60 kan echter op een licht vochtige ondergrond (geen spiegelend water) verspoten worden.

Voorzorgsmaatregelen

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en gelaatsscherm. Raadpleeg voor details het veiligheidsinformatieblad.

Reiniging

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

Dosering

Eshalite Kleef EM60 wordt afhankelijk van de ondergrond en de toepassing in hoeveelheden van 0,4 tot 1,0 kg/m² gespreid.

Levering

Aflevering

Eshalite Kleef EM60 wordt geleverd in bulk (in tank of gespreid).

Veiligheid en milieu

Voor Eshalite Kleef EM60 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

Lege verpakkingen afvoeren volgens ter plekke geldende voorschriften. Product restanten afvoeren als bitumen voor hergebruik of afvoeren onder EURL-code 17 03 02.

Artikelnummer: **031715****Productspecificaties****Aangegeven prestatie
(volgens de geharmoniseerde technische specificatie EN 13808 : 2013)**

Essentiële kenmerken	Prestaties
EMULSIE	
Bindmiddelgehalte	58 % - 62 % (Klasse 6)
Viscositeit - Uitstroomtijd 2 mm - 40°C	15 s - 70 s (Klasse 3)
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	≥ 50 °C (Klasse 4)
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.