

# Eshalite Kleef EM60

## C60BP3 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: 031715

**Productomschrijving** Eshalite Kleef EM60 is een zeer snelbrekende (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 geluid reducerende deklagen.

**Certificaten** Eshalite Kleef EM60 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 [www.eshainfrasolutions.nl](http://www.eshainfrasolutions.nl).

**Verwerking** Eshalite Kleef EM60 wordt bij ca. 60°C verwerkt. Bij opwarmen is het zinnig 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 vochtig 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 Terpentine verwijderen.

**Dosering** Eshalite Kleef EM60 wordt afhankelijk van de ondergrond en de toepassing in hoeveelheden van 0,4 tot 1,0 kilo per m<sup>2</sup> gespreoid.

**Levering** ***Aflevering***  
Eshalite Kleef EM60 wordt geleverd in bulk (in tank of gespreoid).

**Veiligheid en milieu** Voor Eshalite Kleef EM60 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 produkt een riolering of open water binnendringt.

### ***Afvoer***

Product restanten afvoeren als bitumen voor hergebruik of afvoeren onder EURAL-code 17 03 02.

# Eshalite Kleef EM60

## C60BP3 (Classificatie conform CE)

Artikelnummer: 031715

### Productspecificaties

### Aangegeven prestatie

(volgens de geharmoniseerde technische specificatie EN 13808 : 2013)

Essentiële kenmerken	Prestaties
<b>EMULSIE</b>	
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)
<b>TERUGGEWONNEN BINDMIDDEL</b>	
Naaldpenetratie bij 25°C	≤ 220 x 0,1mm (Klasse 5)
Verwekingspunt Ring en Kogel	≥ 50 °C (Klasse 4)
Cohesie - Krachtductiliteit	NPD
<b>FASE 1 – DUURZAAMHEID – GESTABILISEERD BINDMIDDEL</b>	
Naaldpenetratie bij 25°C	NPD
Verwekingspunt Ring en Kogel	NPD
Cohesie - Krachtductiliteit	NPD
<b>FASE 2 – DUURZAAMHEID – VEROUDERD BINDMIDDEL</b>	
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 test methoden nog niet beschikbaar zijn, zullen verificatie en declaratie van emissie/samenstelling op basis van lokale normen plaatsvinden.