



Productblad

Esha Easyfill

Artikelnummer: **571127**

Productomschrijving

Esha Easyfill is een voegvullingsmassa op basis van elastomeer gemodificeerd bitumen. Het materiaal is licht elastisch, waardoor het ook bij lagere omgevingstemperaturen flexibel blijft en in staat is om uitzetting van materialen in enige mate op te vangen. Esha Easyfill is relatief hard, wat vervormingen in een overgang tegengaat.

Toepassingen

Esha Easyfill is geschikt voor het vullen van voegen tussen asfalt, (spoor)staal, natuursteen en beton. Het materiaal is speciaal geschikt voor bredere voegen van 1 cm tot 3 cm.



Certificaten

Esha Easyfill wordt geproduceerd conform het ISO 9001 kwaliteitssysteem.

Verwerking

De kartonnen doos verwijderen en Esha Easyfill opsmelten, bij voorkeur in een indirect verwarmde ketel met roerwerk, op tot een verwerkingstemperatuur van ca. 180°C. Vervolgens met behulp van bijvoorbeeld een stalen gieter of slede de Esha Easyfill in de scheur of voeg laten lopen. Eventueel afstrooien met 2/6 steenslag of leislag. Belangrijk is om de temperatuur niet boven 200°C te laten komen om schade aan het polymeer te voorkomen.

Ondergrond

Voegwanden schoon en droog maken (eventueel met een 'hotdog'). Het voorbehandelen van de voegen met een bitumineuze primer (zoals Siplast Primer) is aan te bevelen, met name bij beton, steen en staal.

Voorzorgsmaatregelen

Geen bijzondere maatregelen vereist. Standaard adviseren wij werkkleding en hittebestendige handschoenen i.v.m. de hoge verwerkingstemperatuur. Raadpleeg voor extra maatregelen het veiligheidsinformatieblad.

Reiniging

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

Dosering

De benodigde hoeveelheid hangt af van de breedte/diepte van de te vullen scheuren of voegen. Het verbruik (in grammen) kan als volgt worden berekend:
 $\text{voeglengte (m)} \times \text{voegbreedte (m)} \times \text{voegdiepte (m)} \times \text{dichtheid (kg/m}^3\text{)}.$

Artikelnummer: **571127****Levering****Aflevering**

Esha Easyfill wordt geleverd in dozen van 17 kilogram.

Opslag en houdbaarheid

Verpakkingen opslaan in een droge, koele ruimte. Het product is onbeperkt houdbaar.

Veiligheid en milieu

Voor Eshalas AB gelden geen bijzondere gevaren en veiligheidsaanbevelingen. Raadpleeg voor details het veiligheidsinformatieblad.

Afvoer

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

Productspecificaties

Essentiële kenmerken	Prestaties	Eenheid	Norm
Penetratie	20	0,1 mm	EN 1426
Verwekingspunt	110	°C	EN 1427
Dichtheid	1550	kg/m ³	-
Rekhechtproef (-15°C)	goed	-	NEN 3970
Geadviseerde verwerkingstemperatuur	180-190	°C	-
Maximale verwerkingstemperatuur	200	°C	-