



Productblad

Esha

Sealcoat (Carpetseal)-1

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1

30-01-2024, versie 1.3



ESHA Infra Solutions BV

Hoendiep 298
9744 TB Groningen +31 50 551 64 44
 sales@esha.nl
 www.esha.nlArtikelnummer: **565855**

Productomschrijving

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 is een gebruiksklare 1-component gemodificeerde bitumenemulsie waaraan zandfracties zijn toegevoegd.

Toepassingen

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 wordt toegepast als beschermende, conserverende, verjongende en reparerende sealing op asfalt en beton. Het verlengt de levensduur van schrale en rafelende asfaltverhardingen.

Certificaten

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 wordt geproduceerd conform het ISO 9001 kwaliteitssysteem.

Verwerking

De verwerking van Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 vindt plaats met een rubberwisser. Hiermee wordt Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 gelijkmatig over het schrale of rafelende asfalt geslemd, waardoor de ruwe structuur wordt gevuld en het asfalt tegen indringen van UV, water en dooizouten wordt afgesloten. Indien gewenst verdunnen met water, zolang het nog niet ingedroogd is.

Droogtijd

Een laag van ca. 1 mm droogt binnen 1 uur (onder zomerse omstandigheden van 22°C, vochtigheid 60%, wind 16 km/uur).

Bij slechte weersomstandigheden (zoals regen of een hoge luchtvochtigheid) Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 niet aanbrengen.

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.

Dosering

1,5 tot 2 kg/m² afhankelijk van het te behandelen oppervlak. Bij een laagdikte van 1 mm is het verbruik ca. 1,6 kg/m². Maximale laagdikte 1,5 mm.

Levering

Aflevering

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 wordt geleverd in emmers van 17 kg.

Opslag en houdbaarheid

Verpakkingen met Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 vorstvrij opslaan. Dan is het materiaal minimaal 6 maanden houdbaar. Gebruikte verpakkingen goed afsluiten, indien niet volledig leeg.

Veiligheid en milieu

Het product is vrij van organische oplosmiddelen.

Voor Esha Sealcoat (Carpetseal)-1 gelden geen bijzondere gevaren en veiligheidsaanbevelingen.

Raadpleeg voor details het veiligheidsinformatieblad.

Esha Sealcoat (Carpetseal)-1

30-01-2024, versie 1.3



ESHA Infra Solutions BV

Hoendiep 298
9744 TB Groningen+31 50 551 64 44
sales@esha.nl
www.esha.nlArtikelnummer: **565855**

Veiligheid en milieu

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
Viscositeit Brookfield RVF Spindel 6, 20 r.p.m.	20-25	Pa.s
Watergehalte	18-20	%
Vaste stof gehalte	80-82	%
Dichtheid	1600	kg/m ³
pH-waarde	ca. 10	
Hardheid bindmiddel, penetratie 25°C, 100g, 5s	ca. 25	0,1 mm
Verwekingspunt (Ring & Kogel) gedroogd bindmiddel	> 100	°C