

# Esha Carpetseal



Artikel nr. 565023 / 565423

## Algemeen

Esha Carpetseal is een koud verwerkbare, gebruiksklare, pasteuze, water gedragen reparatie mortel. Carpetseal bestaat uit een speciale bitumenemulsie en minerale vulstoffen. In het verleden ook wel "kant en klare slem" genoemd. Het is met name geschikt voor het dichtstrijken van open en ruwe plekken in asfalt of beton. Ook voor het bijwerken van aansluitnaden of andere kleinschalige herstelwerkzaamheden is het uitername geschikt. Carpetseal hardt uit door de verdamping van water. De uiteindelijke droogtijd is daarom afhankelijk van weersomstandigheden. Na drogen ontstaat een conserverende laag die goed bereikbaar is voor verkeer.



## Eigenschappen

Carpetseal is volledig oplosmiddel vrij. Omdat Carpetseal uit water gedragen bitumen, een bitumenemulsie en minerale vulstoffen bestaat, is het uithardingsproces afhankelijk van de verdampingssnelheid van water. Deze verdampingssnelheid is o.a. afhankelijk van wind, temperatuur en relatieve vochtigheid in de omgeving. Bij temperaturen boven 15°C en een gemiddelde relatieve vochtigheid duurt het uitharden van Carpetseal ca. 1 uur. Advies is daarom om normale laagdiktes aan te brengen en toepassing onder kritische omstandigheden, als neerslag, te vermijden.

## Technische productgegevens

Eigenschappen	Waarde	Eenheid	Methode
Watergehalte	< 30	%	DIN 1425
Dichtheid	ca. 1500	Kilo/m <sup>3</sup>	DIN 3838
Opslag bestendigheid	> 8	Weken	DIN 1425
Verwekingspunt	>50	°C	DIN1427
Bindmiddel			
Verschijningsvorm	Bruin, homogeen, gietbaar	-	DIN 1425

## Verwerking

Carpetseal voor gebruik roeren. Hierdoor wordt Carpetseal dunner vloeibaar en eenvoudiger verwerkbaar. Om een goede hechting te krijgen dient het oppervlak schoon en stofvrij zijn. Erg droge of absorberende oppervlakken kunnen met water vooraf licht vochtig worden gemaakt. Carpetseal uitgieten en in de juiste laagdikte verdelen met behulp van een rubber strijker. Om verkleving in de beginfase te voorkomen is het mogelijk om het oppervlak licht af te strooien met droog zand. Carpetseal 0/1 is geschikt voor laagdiktes tot ca. 2 mm. Met Carpetseal 0/3 kan een max. laagdikte worden bereikt van ca. 5 mm.

## Levering

Esha Carpetseal wordt geleverd in kunststof emmers van 25 Kg. Vorstvrij bewaard is Carpetseal minimaal 6 maanden houdbaar.

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.