

Primer voor het voegafdichtingssysteem BIGUMA®- VPD

Toepassing

COLZUMIX®- VPD is een kleurloze tot geelachtige primer voor het voegafdichtingssysteem BIGUMA®- VPD.

Kenmerk

COLZUMIX®- VPD is een systeemcomponent van de algemene bouwvergunning voor LAU-systemen (Z-74.6-93) en de algemene bouwvergunning voor gebruik in opslag- en vulinstallaties van biogasinstallaties en JGS-installaties (Z-74.62-158). COLZUMIX®- VPD voldoet ook aan de eisen van DIN EN 14188-4, type PRH.

COLZUMIX®- VPD kenmerkt zich door volgende eigenschappen:

- goede kleefkracht op nagenoeg alle ondergronden
- snelle droging van de aangebrachte primer
- hoge stofdoordringing
- zorgt voor een goede hechting tussen de voegflanken en de aangebrachte Voegmassa BIGUMA®- VPD
- resistent tegen waterige oplossingen, zouten, verdunde zuren onder andere
- dunvloeibaar, en daardoor gemakkelijk te verwerken

Verwerkingsinstructies

a) Voorbereidende werkzaamheden

De te vergieten beton- of asfaltvoegen moeten indien nodig met perslucht schoongeblazen of met een borstel-machine gereinigd worden, waarbij een ruimtelijke afscheiding tussen reinigings- en vergietwerkzaamheden moet worden in acht genomen. Een kunstmatige droging of voorverwarming van de vulruimte kan indien nodig gebeuren met een heteluchtlan die werkt met druk.

b) Aanbrengen van het voorstrijkmiddel

Het voorstrijkmiddel heeft tot doel het stof, dat aan de beton-en asfaltdelen kleeft, te binden en een vastklevende laag te vormen, die zich later met de aangebrachte voegvulling verankert. COLZUMIX®- VPD kan op de voegflanken verspoten worden of aangebracht worden met een borstel. Het voorstrijkmiddel moet de flanken van de vulruimte filmbindend helemaal bedekken. Het voorstrijkmiddel moet goed worden gedoseerd, zodat er zich op de bodem van de voeg geen materiaal ophoopt.

c) Voegen vullen

Vooraleer de voegmassa in de voeg wordt aangebracht, moet het voorstrijkmiddel droog zijn. Dit betekent dat de primer bij aanraking met de vingers wisvast moet zijn. De met COLZUMIX®- VPD voorgestreeken voeg moet stofvrij en droog zijn, dit om een intensieve verbinding met het contactoppervlak te garanderen. Het vergieten moet onmiddellijk na het drogen van de primer gebeuren. Men moet vermijden dat de gedroogde primer wordt verontreinigd door stof of water. Dit leidt immers tot een verminderde hechting tussen voegflanken en vergietmassa.

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de

Weersomstandigheden

De voorbehandelde voegen mogen enkel bij droge weersomstandigheden en een oppervlaktetemperatuur van de bouwdelen van meer dan 5 °C vergoten worden.

Materiaalverbruik

COLZUMIX®- VPD: Het benodigde voorstrijkmiddel bedraagt ongeveer 3 % van de aan te brengen voegmassa.

Opslag

Enkel bewaren in goed verluchte ruimtes. Beschermen tegen inwerking van rechtstreeks zonlicht. Het product is bij koele en droge opslag minstens 24 maanden houdbaar.

Leveringsvorm

Jerrycan: 10 liter

Reiniging

Gereedschap (niet geharde grondverf): Benzine of gebruikelijk oplosmiddel

Bij huidcontact: Handwaspasta

Andere geldende voorschriften

Bij het maken of vullen van voegen moeten de specificaties van de volgende goedkeuringen in acht worden genomen:

- Algemene bouwkundige goedkeuring van DIBt Z.74.6-93 (LAU-systemen)
- Algemene bouwkundige goedkeuring van de DIBt Z.74.62-158 (JGS-systemen)

Veiligheidsinstructies

Het veiligheidsinformatieblad moet absoluut worden nageleefd. Het bevat veiligheidsrelevante informatie, in het bijzonder met betrekking tot opslag, transport en hanteren van COLZUMIX®- VPD.

Deze productinformatie komt overeen met onze huidige kennis van informatie. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en mogelijke toepassingen voor het beoogde doel te controleren. Als u nog vragen heeft over ons product, adviseren wij u graag. Onze algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden zijn van toepassing, die u kunt vinden op www.dga.de.

Rev.: 01/23

Centrale verkoop

Dortmunder Gußasphalt GmbH & Co. KG

✉ Am Hafenbahnhof 10 ■ 44147 Dortmund ■ Germany

☎ +49 231 395797 - 37 @ info@dga.de 🌐 www.dga.de