Technisch productblad

OS111

BITUTIX

Bitumen lijmkit

08-05-2024 / V 1

Omschrijving

Een professionele, duurzame, plasto-elastische, neutraal uithardende lijmkit op basis van hoogwaardig bitumenrubber. OS111 is direct verwerkbaar (zonder te verwarmen) en hecht op de meest voorkomende ondergronden, ook op vochtige ondergronden.



Kenmerken en voordelen

- Hecht op vochtige ondergronden
- Thixotroop, niet toxisch
- Hoog isolerend vermogen
- Bescherming tegen roest en vocht
- Direct verwerkbaar

Gebruiksdoel

Geschikt voor het bevestigen en repareren van bitumineuze dakbedekkingsmaterialen en isolatieplaten.

Verpakking

- 310 ml aluminium koker 24 stuks/doos

Technische informatie

Samenstelling		bitumen/rubber composiet
Dichtheid		1,23 g/ml
Verwerkingstemperatuur		omgeving +5°C tot +30°C
Maximaal toelaatbare vervorming		>10% (als voegmiddel)
Doorvoer Temperatuur		–35°C tot +110°C
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)		24 maanden in ongeopende, originele verpakking. Tussen +5°C en +25°C bewaren.
Kleur		zwart
Uithardingstijd		ca. 1 dag tot 3 weken*

*afhankelijk van temperatuur en (lucht)vochtigheid.

Voorbereiding

- De ondergrond dient schoon, stof- en vetvrij te zijn. Bij voorkeur droog.
- Bij bijzondere toepassingen en/of vochtige ondergronden vooraf een hechtproef nemen.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be - +32 2 331 03 83

Applicatie

- Kan met een hand- of persluchtpistool verwerkt worden.
- Een schone spuitmond is belangrijk voor een gelijkmatige dosering.
- De zuiger en de zuigerwand van de persluchtpistolen goed ingevet houden.
- Om hechting op een vochtige ondergrond te verkrijgen moet de afstand tussen de ondergrond en de spuitmond zo klein mogelijk en niet meer dan 3 mm zijn.
- De lijm in rillen/strepen of dotten aanbrengen, zodat het oplosmiddel kan verdampen.
- Factoren als temperatuur van de ondergrond, permeabiliteit van de te verkleven materialen en de laagdikte bepalen de open tijd en de uithardingssnelheid.
- Direct na het aanbrengen is de kleefkracht meestal voldoende om een geringe belasting te kunnen weerstaan.
- Maximale sterkte wordt na volledige uitharding bereikt.
- Het resultaat van de lijmverbinding is in sterke mate afhankelijk van de uitvoeringsomstandigheden.
- Plaats kokers/worsten niet in de zon of bij een warmtebron.
- Zorg tijdens het verwerken voor goede ventilatie.

Gereedschap reinigen

Kan worden verwijderd met terpentine.

Verbruik

ca. 450 g/m^2

Let op

Kan gebruikt worden voor het verlijmen van kunststoffen zonder weekmakers. De verdraagzaamheid met polystyreen kan verschillend zijn. Bij grote laagdikten en hoge temperaturen kan het oplosmiddel aantasting en onthechting veroorzaken. Is niet overschilderbaar.

Garantie

De producten van Tremco CPG Belgium NV worden vervaardigd volgens strenge kwaliteitsnormen. Er kan geen aansprakelijkheid worden aanvaard voor de informatie in deze folder, hoewel deze te goeder trouw is gepubliceerd en als correct wordt beschouwd. Tremco CPG behoudt zich het recht voor om productspecificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen, in lijn met het bedrijfsbeleid van voortdurende ontwikkeling en verbetering.

Gezondheid en veiligheid

Neem tijdens verwerking de algehele arbeidshygiëne in acht. Raadpleeg het etiket op de verpakking en/of het Veiligheidsinformatieblad voor aanvullende informatie.

SODEMACO SA/NV
Groot Bijgaardenstraat 138, 1601 Ruisbroek
sales@sodemaco.be - +32 2 331 03 83