

Technisch productblad

# OS111

## BITUTIX

Bitumen lijmkit

21-03-2025 / V 5

### Omschrijving

Een professionele, plasto-elastische, oplosmiddelhoudende kit/lijm 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
- Breed inzetbaar
- Hoog isolerend vermogen
- Bescherming tegen roest en vocht
- Direct verwerkbaar, thixotroop

### Toepassingsgebied

De OS111 is geschikt voor: het afdichten van lekkages en het uitvoeren van reparaties (zelfs op natte oppervlakken), als lijm voor alle soorten bitumen dakbedekking (inclusief APP- en SBS-gemodificeerde membranen), verlijmen van isolatieplaten, waterdichte afwerking van folie overlappingsen, aansluitingen en voegen van dakranden, schoorstenen, lichtkoepels en dakdoorvoeren, het bevestigen van regenwaterafvoersystemen op het dak, het bevestigen van overlappingsen van dakbedekking bij opstaande buitenmuren, tijdelijke herstelwerkzaamheden of reparatie van leidingen.

### 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)
Temperatuurbestendigheid	-35°C tot +110°C
Houdbaarheid (droge ruimte en ongeopend)	24 maanden
Reiniging	Kan worden verwijderd met terpentijn.
Kleur	zwart
Uithardingstijd	ca. 1 dag tot 3 weken

\*afhankelijk van temperatuur en (lucht)vochtigheid.

\*\*Indien ongeopend en in de originele verpakking tussen +5°C en +25°C en in de originele verpakking opgeslagen.

Technisch productblad

# OS111

## BITUTIX

### Vorbereitung

- De ondergrond dient schoon, stof- en vetvrij te zijn. Bij voorkeur droog.
- Bij bijzondere toepassingen en/of in combinatie met een zeer natte ondergrond vooraf een hechtproef nemen.

### Applicatie

- Kan met een hand- of accu kitpistool verwerkt worden.
- Snijd het uiteinde van de koker/draad af met een scherp mes.
- Snijd de spuitmond af tot de gewenste diameter.
- 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 niet in de zon of bij een warmtebron.
- Zorg tijdens het verwerken voor goede ventilatie.

### Gereedschap reinigen

AA295 Natufix

### Verbruik

ca. 450 g/m<sup>2</sup>

### 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 Netherlands B.V. 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.

Technisch productblad

# OS111

## BITUTIX

### Gezondheid en veiligheidsmaatregelen

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

### Technische ondersteuning

Tremco CPG Nederland heeft een team van ervaren technische verkoopvertegenwoordigers en bouwkundig adviseurs die u helpen bij de selectie en specificatie van producten. Voor meer gedetailleerde informatie, service en advies kunt u contact opnemen met de customer service op +31 183 568 019 of [info-nl@tremcocpg.com](mailto:info-nl@tremcocpg.com).