

EPDM-Sealer

Elastische hechtlijm en kit voor EPDM folie

Factsheet: EPDM sealer 16/06

EPDM-Sealer is een elastische hechtlijm en kit op basis van MS-Polymeertechniek. EPDM-Sealer is ontwikkeld voor de verlijming van EPDM folies bij verticale en horizontale toepassingen van gevelconstructies en daken.

Toepassingen

- Verlijming van EPDM membranen en stroken op ondergronden zoals beton, metalen, hout, bitumen, metselwerk, etc.
- Verbindingen en naadoverlappingsen bij EPDM folies onderling
- Montage van daktrimmen en hoeklijnen en het inplakken van manchetten van hemelwater- en rookgasafvoeren

Eigenschappen

Geeft hechting tussen EPDM-folies onderling evenals op daarvoor geschikte ondergronden. De verbinding is blijvend elastisch en watervast. EPDM Sealer is vrij van isocyanaten, siliconen en oplosmiddelen.

Onderbouwing

- ISO11600 25LM, Classificatie voegkitten
- CE-Markering, EN15651-1: F Ext-Int CC 20LM
- KOMO Kwaliteitsbewaking vlg. SKH BRL2803

Verwerkingsadvies

Ondergronden dienen schoon, droog, gaaf en zonder olie, vet of scherpe delen te zijn. De breedte van de overlapping dient minimaal 50 mm te zijn maar is afhankelijk van de toepassing. Voegtuig afsnijden op 7 mm Ø. EPDM Sealer in 2 rillen aanbrengen. Na enkele meters de folie zonder luchtinsluitingen dichtslaan en met een harde roller aanrollen zodat een lijmmaad van ca. 1 mm dikte x 50 mm breedte ontstaat. EPDM-Sealer is ongeschikt voor verlijming op polystyreenschuim. Poreuze ondergronden vooraf primeren met BS-Primer P83. Voor gebruik eigen tests uitvoeren en/of primerlijst inzien ofwel website (www.bloemsealants.com) raadplegen.

Open tijd

De open tijd hangt af van de luchtvochtigheid en temperatuur. Hoge temperaturen verkorten de open tijd. Voordat de lijm een huid vormt folie aandrukken en uitrollen. Niet meer lijm opbrengen dan in 15 minuten bedekt kan worden.

Verbruik

Kokers van 290 ml geven een kitrijl van ca. 7 meter. Met 600 ml worsten is de opbrengst ca. 15 meter.

Technische eigenschappen bij 20°C en 60% RV

Verwerking:	+5°C tot +40°C
Temperatuur bestendig:	-40°C tot +80°C
Huidvorming:	15 min.
Hardheid (DIN 53505):	ca. 25° Shore-A
Soortelijk gewicht:	1,4 g/ml
Verrubbering per 24 uur:	3 mm
Maximale vervorming:	25% rek/druk
Organisch oplosmiddel:	0,00% VOC (EG)



Kleur

Zwart.

Omgang met het product

Verspuiten met standaard hand-, accu- of luchtdrukpistool. Verlijmingsnaad met harde roller aandrukken tot de gewenste dikte. Vlekken en gereedschap zijn na gebruik met Bloem Multicleaner of wasbenzine te reinigen. Volledig verrubberde lijm kan mechanisch verwijderd worden.

Verpakkingen

Kokers à 290 ml. Worsten à 600 ml.

Opslag en houdbaarheid

Koel (tussen +5°C en 20°C) en droog bewaren. Houdbaar tenminste 12 maanden in originele verpakking.

Veiligheidsmaatregelen

Buiten bereik van kinderen bewaren. Langdurig contact met de huid voorkomen. Direct contact met levens- en genotmiddelen vermijden tot de kit verrubberd is. Na contact met ogen met veel water spoelen en zo nodig een arts raadplegen. Bij doelmatige toepassing is het verrubberde product zonder enig risico. Zie betreffend veiligheidsblad (MSDS) voor uitvoerige informatie.

Vervoersclassificatie

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.