EPDM-Sealer

Elastische Polymeer lijmkit voor EPDM-folies

Factsheet: EPDM-Sealer NL2201

Elastische hechtlijm en kit op basis van MS-Polymeer. Voor verlijmen van EPDM-folies en afdichtingen op daken en gevels bij verticale en horizontale toepassing. EPDM-Sealer heeft onafhankelijke SKH/KOMO keur.

Toepassingen

- Verlijming van EPDM membranen en stroken op ondergronden zoals beton, metalen, hout, bitumen, metselwerk, etc.
- Verbindingen en naadoverlappingen 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 oplos-middelen

Onderbouwing

- ISO11600 F25LM, Classificatie voegkitten
- CE-Markering, EN15651-1: F Ext-Int CC 20LM
- Indoor Air Comfort GOLD, Emicode EC1-Plus, Belgian & French VOC Regulation, BREEAM, Blue Angel, LEED v

7 R H O L F K Q Y Q Indoor Air comfort Gold Certification bevestigt dat aan de lage EU emissie-eisen van het product wordt voldaan en is een teken dat de aanvrager gefocussed is op kwaliteit en een bijdrage levert aan een gezond binnenmilieu.

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. Voegtuit afsnijden op 7mm Ø. EPDM Sealer in 2 rillen aan-brengen. Na enkele meters de folie zonder luchtinsluitingen dichtslaan en met een harde roller aanrollen zodat een lijmnaad van ca.1 mm dikte x 50 mm breedte ontstaat. EPDM-Sealer is ongeschikt voor verlijming op polystyreen-schuim. Poreuze ondergronden vooraf primeren met BS-Primer P83. Voor gebruik eigen tests uitvoeren en/of primerlijst inzien ofwel website (www.bloemsealants.com) raadplegen

Technische eigenschappen bij 20ºC en 60% RV

Verwerking:	+5˚C tot +40˚C
Temperatuur bestendig:	-40˚C tot +80˚C
Huidvorming:	15 min.
Hardheid (DIN ISO 7619-1):	Ca. 24˚ 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)

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 kitril van ca. 7 meter. Met 600 ml worsten is de opbrengst ca. 15 meter.

Kleur

Zwart.

Omgang met het product

Verspuiten met standaard hand-, accu- of luchtdruk-pistool. 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 en worsten à 600 ml.

Opslag en houdbaarheid

Koel (tussen +5ºC en 20ºC) 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.

Bloem Sealants BV | P.O. Box 24058 | NL 2490 AB Den Haag | Tel: +31 (0)70 329 66 01 | info@bloemsealants.com | www.bloemsealants.com

Onze specificaties zijn gebaseerd op de laatste stand der techniek en naar beste weten opgesteld. Op volledigheid wordt geen aanspraak gemaakt. Daar toepassingen en omstandigheden tijdens het gebruik buiten onze beoordeling vallen aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid voor schade en verliezen. De gebruiker is niet ontheven van de noodzaak om eigen tests uit te voeren voor de beoogde toepassing. Als gevolg van de verschillende materialen, verwerkingsmethoden en lokale factoren waarop wij geen invloed kunnen hebben, kan geen garantie worden aanvaard. Eigen beproevingen zijn doorslaggevend. Op onze aanbevelingen, instructies en leveringen zijn de Algemene Voorwaarden van Bloem Sealants BV van toepassing. Wijzigingen voorbehouden.