

EPDM Lap Sealant

TECHNISCHE FICHE

Versie: 07/2021

EPDM LAP SEALANT

Materiaalomschrijving

EPDM Lap Sealant is een afdichtingskit, gebruikt voor het verzegelen van de snijkant van inwendig gewapende membranen en de randen van de zelfklevende flashing afwerkingsstroken.

Stockage

In het magazijn:

- Stockeer de EPDM Lap Sealant op een droge plaats tussen 5 °C en 25 °C.
- Opslaan bij temperaturen hoger dan 32°C zal de houdbaarheid van het product beperken.
- Bij opslag onder 15°C dient het product terug op kamertemperatuur gebracht te worden alvorens te verwerken.

Op het dak:

- Bewaar de EPDM Lap Sealant op het dak in de schaduw.
- Hou de kit weg van warmte (T hoger dan 32 °C), vlammen & vonken.

Voorbereiding

- Verwijder alle vuil en stof van de te behandelen ondergrond, reinig indien nodig met de Weathered Membrane Cleaner.
- Zorg ervoor dat de te behandelen ondergrond droog en zuiver is en alle solventen uit de Membrane Cleaner zeker zijn verdampt.
- Indien het EPDM-product waarop gewerkt wordt dit vereist dient vervolgens de producteigen primer te worden aangebracht.

OPM: gebruik steeds geschikte handschoenen bij verwerking van het product.

Verwerking

- Breng een 8mm brede ril Lap Sealant aan rondom de blootgestelde kant van het EPDM-membraan of Flashing.
- Strijk met de afstrijktool de Sealantril zo aan dat de hoge kant van de ril zich boven de rand van de naad bevindt en strijk uit naar het vlak.
- EPDM-Lap Sealant mag onmiddellijk na het aanbrengen van de Flashing en primer worden aangebracht en uiterlijk op het einde van de werkdag.
- In geval van dakrandprofiel, breng een ril kit aan langs de zijde van het dakrandprofiel.
- Volg steeds de richtlijnen betreffende het uitvoeren van naadverbindingen.
Gebruik EPDM-Lap Sealant NIET als dichtingskit tussen membranen!

EPDM Lap Sealant

Indien Lap Sealant wordt gebruikt in combinatie met installatie van EU-tapgaten dienen volgende richtlijnen te worden gevolgd:

Vorbereiding zoals hiervoor beschreven;

- Combinatie met EU-EPDM:
 - Teken de diameter van de aansluitlab voldoende ruim af,
 - Breng zowel op EPDM-dakbaan als op onderzijde aansluitlabbe contactlijm KS137 aan volgens de regels der kunst op de afgetekende oppervlakte
 - Zodra de lijm handdroog is kan het EPDM gesloten en aangerold worden.
 - Breng dan Lap Sealant aan over de naad ter verzegeling zoals hierboven beschreven.
- Combinatie met Amerikaanse-EPDM:
 - Teken de diameter van de aansluitlab voldoende ruim af,
 - Breng zowel op EPDM-dakbaan als op onderzijde aansluitlabbe de producteigen primer aan en laat uitdampen tot handdroog.
 - Breng vervolgens de nadenlijm EP95 aan op de afgetekende oppervlakte en aan de onderzijde van de aansluitlab.
 - Zodra de lijm handdroog is kan het EPDM gesloten en aangerold worden.
 - Breng dan Lap Sealant aan over de naad ter verzegeling zoals hierboven beschreven

Verbruik

- Dit materiaal heeft een verbruik van ca 6,7m per koker met een ril-diameter van 8mm.

Materiaal karakteristieken

- Kleur: zwart
- Vaste stof: 63%
- Vlampunt: 4°C
- Temperatuurbestendigheid na uitharding: -51 tot 82°C
- Bestendigheid tegen Ozon: uitstekend
- Bestendigheid tegen UV: uitstekend
- VOC: 400gr/liter
- Verpakking: 25 kokers / Karton
- Houdbaarheid: 1 jaar

Voorzorgen

- Lap Sealant is brandbaar. Steeds bewaren buiten bereik van hittebronnen, vlammen of vonken. Niet roken tijdens het gebruik. Niet gebruiken in gesloten of niet geventileerde ruimtes.
- Vermijd het inademen van dampen. Indien dampen werden ingeademd dient u zich te begeven naar de buitenomgeving in de frisse lucht.
- Bel een noodarts bij overmatige blootstelling.
- Vermijdt contact met de ogen. Het dragen van een veiligheidsbril wordt aanbevolen.
- Buiten het bereik van kinderen houden!

Opmerkingen

- Neem contact op met de technische dienst van VM Building Solutions indien u meer informatie wenst over de verwerking of eigenschappen van EPDM Lap Sealant.
- Wij verwijzen eveneens naar de geldende Technische Voorlichtingen van het WTCB.