NOVOPROOF® FA EPDM 1,00 MM

Product
Elastomeerfolie die wordt bekomen door vermenging van EPDM (Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer) met oliën en vulstoffen gevolgd door kalanderen en vulkaniseren.

Toepassingsvoorbeelden
- tegen opstijgend vocht
- als waterkering aan de voet van de spouwmuur
- als waterkering onder dorpels
- rond gordijngevels
- bij stalen gevels
- bij renovatie van dakgoten
- bij buitengevelisolatie
- rond ramen/rond kozijnen

Kleur
Zwart

Dikte
1,00 mm (-5%/+10%)

Breedtes
100-110-120-130-140-150-160-170-180-190-200-210-220-230-240-250-260-270-280-290-300-… - 1.420 mm

Lengte
20 meter
De lengte kan ± 5% variëren door de elasticiteit van het materiaal.

Leverbare vormen (uitvoering)
- In stroken
- Met 1, 2 of geen lijmlagen

Eigenschappen
- ✓ zeer goede weerstand tegen weers-omstandigheden, uv-straling en veroudering
- ✓ zeer goede waterdichting op lange termijn
- ✓ zeer elastisch en rotbestendig
- ✓ recycleerbaar
- ✓ solventvrij

Verlijmingskit NOVOPROOF® FA
Een 1-component lijm en afdichtingsmiddel op basis van synthetisch rubber, die uithardt tot een duurzaam elastische rubber. Kleur: zwart.

Speciaal ontwikkeld voor het verlijmen en afdichten van de NOVOPROOF® FA EPDM op de meest gebruikelijke bouwmaterialen zoals aluminium (onbehandeld, geanodiseerd, gepoederlakt), minerale ondergronden (beton, steen, klinker, plaaster), pvc-ramen, staal (gegalvaniseerd, gepoederlakt), hout (op voorhand testen), overlappingen tussen EPDM-folies. Aluminiumworsten van 600 ml.

CE

Technische eigenschappen folie

Karakteristiek	Waarde + eenheid
Densiteit	1,25 kg/m²
Shorehardheid A	65° +/- 5
Temperatuurweerstand	van -30°C tot +116°C
Structuur	éénlaags volrubber
Rek bij breuk (EN 12311-1)	≥ 450 %
Treksterkte (EN 12311-1)	≥ 350 N/50 mm
Scheurweerstand (EN 12310-1)	≥ 90 N
Brandclassificatie (EN 13501-1:2018 deel 11)	B-s2,d0 (getest in geveltoepassing)
Weerstand tegen waterdampdoorlaatbaarheid	≤0,1 m³/(m²/h/50 Pa)
Weerstandfactor tegen waterdampdiffusie (μ)	60.000 +/- 18.000
Attesten	ATG 12/2891

Opmerking
Maak steeds gebruik van een harde aandrukrol voor een optimale hechting. Twee types zijn voorhanden: hard siliconenrubber of staal.

Uitvoeringen en toebehoren

NOVOPROOF® FA EPDM 1,00 MM

Toebehoren

NOVOPROOF® Primer
Hechtingsverbeteraar voor het gebruik van de contactlijm Kleber TA of van de verlijmingskit Kleber FA op een poreuze, vochtige ondergrond of in het geval van gebruik bij temperaturen tussen +3°C en -10°C.

NOVOPROOF® Kleber TA
Contactlijm op basis van synthetisch rubber gebruikt voor het verlijmen van de folie op allerlei ondergronden (hout, aluminium en steen).

NOVOPROOF® Reiniger
Voor het reinigen van de EPDM FA (indien niet zuiver genoeg) vooraleer deze te verlijmen met de kit FA of de contactlijm Kleber TA.

Kenmerk	Kleber TA	Kit FA	Primer
Kleur	zwart	zwart	Zwart
Densiteit	0,85 Kg/l	1,15 Kg/l	0,835 Kg/l
Droge stof	43,30 %	79 %	36,30 %
Vlampunt	-15°C	-8°C	-18°C
Viscositeit	400 mPa.s +/- 100	4500 mPa.s +/- 1000	900 mPa.s
Verpakking	4,7 Kg	600 ml 12 per doos	4,50 Kg
Opslag	12 maanden	12 maanden	12 maanden

Algemene informatie
De informatie in dit document wordt te goeder trouw aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin deze producten gebruikt worden, noch op de methodes waarmee dit gebeurt.
Daarom dient deze informatie niet ter vervanging van testen die de klant zelf moet uitvoeren om zich ervan te vergewissen dat de producten veilig en effectief zijn en de beoogde doeleinden bereiken. De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet gebruikt worden als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook.
De enige garantie die Castelein Sealants biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van Castelein Sealants die gelden op het moment van verzending.
Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.
Stand van de technische gegevens van de leverancier: 05-2014.
De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2022 02 03