



Product

Elastomeerfolie die wordt bekomen door vermenging van EPDM (Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer) met oliën en vulstoffen gevolgd door kalanderen en vulkaniseren. Voorzien op 1 zijde en dus op het gehele oppervlak van een hoogwaardige, krachtig klevende HTB lijmlaag voor EPDM. Deze lijmlaag is voorzien van een twee- of driedelig beschermepapier om het aanbrengen van de EPDM te vereenvoudigen.

Toepassingsvoorbeelden

- rond gordijngevels
- bij stalen gevels
- bij renovatie van dakgoten
- bij buitengevelisolatie

Kleur

- Zwart

Dikte

- 1.7 mm

Breedtes, lengte en verpakking

- 100 mm x 15 m (6 rollen per doos)
- 150 mm x 15 m (4 rollen per doos)
- 200 mm x 15 m (4 rollen per doos)
- 250 mm x 15 m (2 rollen per doos)
- 300 mm x 15 m (2 rollen per doos)

Lengte

15 meter

Leverbare vorm (uitvoering)

In rollen

Eigenschappen

- ✓ zeer goede weerstand tegen weersomstandigheden, uv-straling en veroudering
- ✓ zeer goede waterdichting op lange termijn
- ✓ elastisch en rotbestendig
- ✓ recycleerbaar

Verwerking

Zeer goed aandrukken met een aandrukrol



Dakpanprincipe aanhouden

Technische eigenschappen folie

Eigenschap	Waarde + eenheid
Densiteit	1,25 kg/m ²
Shorehardheid A EPDM	65° +/- 5
Temperatuurweerstand	van -30°C tot +80°C
Verwerkingstemperatuur	van +5°C tot +35°C
Structuur	éénlaags volrubber
Weerstandfactor tegen waterdampdiffusie (μd) * EPDM 1.7 mm	998 m
Rek bij breuk (EN 12311-1)	≥ 450 %
Treksterkte (EN 12311-1)	≥ 350 N/50 mm
Scheurweerstand (EN12310-1)	≥ 90 N
Brandclassificatie (EN ISO 11925-2/EN 13501-1)	klasse E
Weerstand tegen waterdampdoorlaatbaarheid	≤0,1 m ³ /(m ² /h/50 Pa)

Opmerkingen

De materialen en ondergrond moeten vast, vet-, olie- en stofvrij zijn.

Onregelmatige ondergronden en verdikkingen door overlappingsen in de hoeken dienen afgekit te worden met de CS-EPDM Foil Bond 00.



Bij het aanbrengen van de lijmlaag op bvb. schrijnwerk of op niet-poreuze oppervlakken, deze ondergronden goed ontvetten met behulp van de reiniger Dowsil™ R-40 en een zacht, niet pluizend doekje.

Alvorens de EPDM toe te passen, de verwerkingsrichtlijnen raadplegen.

Het product is enkel geschikt voor applicaties boven het maaiveld.

CS-EPDM EASY FOIL

Op poreuze ondergronden (beton, Ytong, enz.) wordt een kleefzijde van 100mm aanbevolen. De kleefkracht hangt sterk af van de ondergrond en moet op voorhand werf per werf getest worden. Indien de verlijming onvoldoende is, moet de test opnieuw uitgevoerd worden met CS-EPDM Foil Primer.

Breedtes van de beschermfolie van de lijmlaag :

- 100 mm : 30 mm + 70 mm
- 150 mm : 30 mm + 60 mm + 60 mm
- 200 mm : 30 mm + 85 mm + 85 mm
- 250 mm : 30 mm + 110 mm + 110 mm
- 300 mm : 30 mm + 135 mm + 135 mm

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: 05-2018

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2024 01 22