

### 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 gordijngelvels
- bij stalen gelvels
- bij renovatie van dakgoten
- bij buitengevelisolatie
- rond ramen/rond kozijnen

### Kleur

Zwart

### Dikte

0,50 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-... - 1.500 mm

### Lengte

50 meter

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

### Leverbare vormen (uitvoering)

- met 1 of 2 acrylaatlijmstroken
- zonder lijmstroken

### Eigenschappen

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

### Zelfklevende afdichtingskit EPDM FOIL BOND

Eéncomponent lijmkit gemaakt van MS Polymeer.

Kleur: zwart

Speciaal ontwikkeld voor het verlijmen en afdichten van CS-EPDM Structure Foil op de meest voorkomende bouwmaterialen zoals aluminium (onbehandeld, geanodiseerd, gepoedercoat), minerale ondergronden (beton, steen, klinkers, gips), PVC ramen, staal (gegalvaniseerd, gepoedercoat), hout (vooraf testen), overlappingen tussen EPDM folies. Aluminium worstjes van 600 ml.



### Technische eigenschappen folie

Eigenschap	Waarde + eenheid
Brandklasse (EN 13501-1)	E
Waterdichtheid (2 kPa) (EN 1928)	geslaagd
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ)(EN 1931)	50.000
Schokbestendigheid (EN 12691)	Niet bepaald
Afschuifweerstand (EN 12317-2)	Niet bepaald
Treksterkte (EN 12311-2)	≥ 6 MPa
Rek (EN 12311-2)	≥ 250 %
Scheurweerstand (EN 12310-2)	≥ 10 N
Verouderingsbestendigheid (EN 1296/EN 1931)	geslaagd

### Gestandaardiseerde technische specificatie EN 13984:2013

### Verwerking

**Zeer goed aandrukken met een aandrukrol**



**Dakpanprincipe aanhouden**

### Uitvoeringen en toebehoren



# CS-EPDM STRUCTURE FOIL

## 0,50 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 (indien niet zuiver genoeg) vooraleer deze te verlijmen met de kit FA of de contactlijm Kleber TA.

### **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: 02-2015

De producent behoudt zich het recht op wijziging voor. 2022 05 04