

### Product

Elastomeerfolie die wordt bekomen door vermenging van EPDM (Ethyleen Propyleen Dienen Monomeer) met oliën en vulstoffen gevolgd door kalandreren en vulkaniseren. Voorzien op 1 zijde en aldus op het ganse oppervlak van een hoogwaardige, klevende butylrubbermassa.



### Toepassingsvoorbeelden

- Rond gordijngesels
- Bij stalen gesels
- Bij renovatie van dakgoten
- Bij buitengevelisolatie

### Kleur

- EPDM : zwart
- Butyllijmlaag : zwart

### Dikte

- EPDM 0.6 mm + butyl 1 mm
- EPDM 0.75 mm + butyl 1 mm
- EPDM 1 mm + butyl 1 mm

### Breedtes

100-110-120-130-140-150-160-170-180-190-200-210-220-230-240-250-260-270-280-290-300-... - 980 mm

### Lengte

15 meter

### Leverbare vorm (uitvoering)

In rollen

### Eigenschappen

- ✓ Zeer goede weerstand tegen weersomstandigheden, U.V.-straling en veroudering
- ✓ Zeer goede waterdichting op lange termijn
- ✓ Klaar voor gebruik
- ✓ Elastisch en niet rotbaar
- ✓ Lichtgewicht en recycleerbaar
- ✓ Goede thermische isolatie

### Toebehoren

De toebehoren zijn hernoemen in de Technische ATG Goedkeuring Gevel 12/2891.

### Verlijmingskit NOVOPROOF® FA

Een 1-component speciaal lijm en afdichtingmiddel op basis van synthetisch rubber, die uithardt tot een duurzaam elastische rubber. Kleur: zwart. Speciaal ontwikkeld voor het verlijmen en afdichten van de NOVOPROOF® EPDM FA-folies onderling. Verpakking : 12 aluminiumworsten van 600 ml.



### Technische eigenschappen folie

Karakteristiek EPDM	Waarde + eenheid
Densiteit	1,25 Kg/m <sup>2</sup>
Shorehardheid A	65° +/- 5
Temperatuurweerstand	van -30°C tot +116°C
Structuur	éénlaags volrubber
Lijmlaag	klevende butylrubbermassa
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 <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> /h/50 Pa)
Weerstandfactor tegen waterdampdiffusie (μd) * EPDM 0.6 mm + butyl 1 mm * EPDM 1 mm + butyl 1 mm	996m 1020m
Houdbaarheid/Opslag	butyllijmlaag : 12 maanden na productiedatum op 20°C en 50° R.V.

### Toebehoren

#### NOVOPROOF® Primer

Hechttingsverbeteraar voor gebruik op poreuze ondergronden. Onmisbaar bij de Novoproof EPDM FA ZK.



### Nota

Door de verscheidenheid aan substraten (product, structuur, porositeit, samenstelling) is het noodzakelijk het product op de ondergrond te testen alvorens het aan te brengen, omdat de klevende butylzijde, aanwezig op de EPDM-folie, verschillend kan reageren.

Het aanbrengen van de Novoproof® Primer op poreuze ondergronden zoals beton, is noodzakelijk.

# NOVOPROOF® EPDM FA ZK

## 1.6 / 1.75 / 2.0 MM

### Voorgevormde Novoproof® EPDM-hoeken

- Binnenhoek 10 x 10 cm
- Buitenhoek 10 x 10 cm
- Buitenhoek 20 x 20 cm



### Tip

Wij raden het gebruik aan van een harde aandrukrol voor het goed aandrukken van de EPDM-folie op de ondergrond. Twee types zijn beschikbaar : 1 uit hard silicone-rubber en 1 uit staal.



### 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. 2016 09 29.

