

## Product

Elastomeerfolie die wordt bekomen door vermenging van EPDM (Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer) met oliën en vulstoffen gevolgd door kalanderen en vulkaniseren. Voorzien van een geëxtrudeerd EPDM-profiel type 2854.



CE

## Toepassingsvoorbeelden

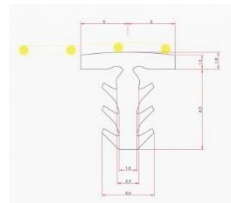
- als waterkering onder dorpels
- rond gordijngevens
- bij aluminium of stalen gevels
- bij buitengevelisolatie
- rond kozijnen/ramen



**Kleur:** Zwart

**Dikte folie:**

0,75 mm / 1,00 mm / 1,30 mm



**Afmetingen keder**

Zie doorsnede →

**Breedtes folie**

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 keder

**Eigenschappen**

- ✓ zeer goede weerstand tegen weersomstandigheden, uv-straling en veroudering
- ✓ zeer goede waterdichting op lange termijn
- ✓ klaar voor montage op profiel
- ✓ zeer elastisch en rotbestendig

**Verlijmingskit NOVOPROOF® Kleber 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), staal (gegalvaniseerd, gepoederlakt), hout (op voorhand testen), overlappingsen tussen EPDM-folies. Aluminiumworsten van 600 ml.

## Technische eigenschappen folie

Karakteristiek folie	Waarde + eenheid
Dichtheid	
○ 0,75 mm	0,94 kg/m <sup>2</sup>
○ 1,00 mm	1,25 kg/m <sup>2</sup>
○ 1,30 mm	1,625 kg/m <sup>2</sup>
Shorehardheid A	65° +/- 5
Temperatuurweerstand	van -30°C tot +116°C
Structuur	éénlaags volrubber
Rek bij breuk (EN 12311-1)	
○ 0,75 mm	≥ 400 %
○ 1,00 mm	≥ 450 %
○ 1,30 mm	≥ 450 %
Treksterkte (EN 12311-1)	
○ 0,75 mm	≥ 250 N/50 mm
○ 1,00 mm	≥ 350 N/50 mm
○ 1,30 mm	≥ 450 N/50 mm
Scheurweerstand (EN 12310-1)	
○ 0,75 mm	≥ 80 N
○ 1,00 mm	≥ 90 N
○ 1,30 mm	≥ 90 N
Brandclassificering (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 (μ)	60.000 +/- 18.000
Attesten	ATG 2891

## Opmerking

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



# NOVOPROOF® FA EPDM MET INKLIKPROFIEL 2854

## 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