

Onze zelfklevende buitenfolies zijn ontwikkeld op basis van verschillende soorten materialen (EPDM, PES-folie, PP-folie, ...) (\*). Elke folie heeft specifieke eigenschappen - met hoofdzakelijk grote verschillen in uv-bestendigheid-, karakteristieken en keuringen.

De plaatsing gebeurt echter steeds op dezelfde, eenvoudige manier. De krachtige lijmlaag garandeert een perfecte hechting op moeilijke ondergronden zoals beton, hout, kalkzandsteen, ...

(\*). Deze verwerkingsgids is van toepassing voor volgende producten:

- Easy Foil OS Black FR
- Easy Foil SI
- Easy Foil ST
- Easy Foil Vario
- Novoproof FA EPDM Easy Foil (EPDM)
- Novoproof FA ZK (EPDM)

(Opgelet: bij dit product moet de poreuze ondergrond steeds van primer voorzien worden).

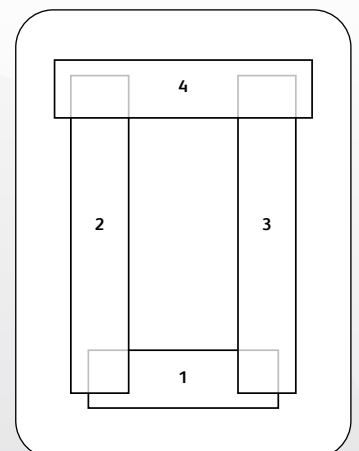
### Voorbehandeling van de ondergronden

- Alle ondergronden moeten droog, vrij van olie, vet, stof en andere resten zijn.
- De oppervlakken van de ruwbouw moeten regelmatig zijn.
- Niet-poreuze ondergronden moeten op voorhand met de universele reiniger DOWSIL™ R-40 ontvet worden.



### Plaatsing van de zelfklevende buitenfolie

1. Bij plaatsing rondom het schrijnwerk/kozijn moet men steeds het dakpanprincipe volgen: plaats eerst de folie horizontaal onderaan (1) en vervolgens de twee verticale zijden (2 & 3). Plaats als laatste de folie horizontaal bovenaan (4).



2. Verwijder de smalle schutfolie (+/- 25 mm) zodat een klein gedeelte van de lijm zichtbaar wordt. Deze dient voor de bevestiging aan het schrijnwerk/kozijn.



3. Verwijder de aansluitende delen schutfolie zodat er een aansluiting gemaakt kan worden met ruwbouw/kozijn. Hou hierbij rekening met een aanbevolen breedte van 8 cm op poreuze ondergronden (10 cm voor de Novoproof FA EPDM Easy Foil).



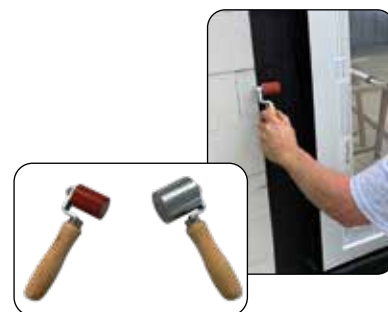
## Hoekafwerking

- De hoekafwerking dient steeds door een diagonale snede in de folie te gebeuren, waarbij men een snede maakt van de buitenste vrije hoek naar de binnenhoek onder 45° (zie voorbeelden).



## Eindafwerking

- Druk het geheel (zowel ter hoogte van het schrijnwerk/kozijn als ter hoogte van de ruwbouw) aan met een harde aandrukrol. Hierdoor wordt de lijmkracht enorm verhoogd.
- Controleer de hechting na 30 minuten. Deze heeft zich na 30 minuten stevig opgebouwd en zit na 72 uur op haar maximum. Indien de hechting niet voldoende is, kan de NOVOPROOF® Primer voor poreuze ondergronden eventueel aangewezen zijn. Bij zeer vochtige/zeer zuigende ondergronden zal de primer de hechting zeer sterk verbeteren. **OPGELET: bij verwerking van de Novoproof FA ZK dienen poreuze ondergronden steeds van primer voorzien te worden.**
- Bij zeer onregelmatige ondergronden kan het aangewezen zijn om bovenaan een extra afdichting te plaatsen.



**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.

Bovenstaande verwerkingsvoorschriften gelden voor de standaardapplicaties hierboven. Indien uw applicatie afwijkt van bovenstaande standaardapplicaties, gelieve ons eerst te contacteren.

Verwerkingsvoorschriften d.d. 2020 04 01.

Meer info en details kan u terugvinden op onze website:  
[www.casteleinsealants.eu](http://www.casteleinsealants.eu) • [info@casteleinsealants.eu](mailto:info@casteleinsealants.eu)