

Belgafoil^{SA}



PRODUCTBESCHRIJVING

De folie bestaat uit een gewijzigd polyamide en een versterkte folie-vlies combinatie. De uit vier vlakke lagen samengestelde folie heeft een vochtvariabele μ_d -waarde. De onderzijde van de folie is over de volledige breedte voorzien van een sterk zelfklevende laag (IGT) die een eenvoudige en compleet verborgen inbouw van de bepleister- en overschilderbare folie mogelijk maakt, zonder bijkomende verlijming aan de (vlakke!) metselwerk ondergrond. Bovendien is de folie ook aan de bovenzijde voorzien van een brede (23mm) sterk zelfklevende lijmsstrook (IGT) voor de zijdelingse bevestiging aan het raamprofiel.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Luchtdicht
- Vochtvariabele μ_d -waarde (voor binnen en buiten)
- Blijvend elastisch
- Overpleister- en overschilderbaar
- Extra dikke lijmlaag (IGT)
- **2 zijden zelfklevend**
- **Extra brede raamlijmsstrook (23mm) toepasbaar op alle soorten raamprofielen mits ze grondig ontvet worden**
- **3 gesplitte en beschermde kleefstroken voor aansluiting metselwerk**
- **100% volvlakse lijmlaag**
- **Luchtdicht over de volledige breedte**
- Ideaal om schade in de luchtdichte bouwschil te herstellen
- Geen bijkomende lijm vereist in de hoeken
- ook verwerkbaar bij lage temperaturen (zie verwerkingsvoorschriften)

Belgafoil^{SA} is niet universeel inzetbaar, consulteer de plaatsingsvoorschriften

TOEPASSINGSGBIED

Belgafoil^{SA} is ontwikkeld voor de aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk en is door zijn variabele μ_d -waarde zowel toepasbaar aan de binnen- als aan de buitenzijde van het raam. De ondergrond waarop verlijmd moet worden dient voldoende vlak te zijn, zo niet kan u beter werken met een combinatie van Belgafoil^{IN}, Belgafoil^{OUT} of Belgafoil^{DUO} met Belgaseal⁶⁰⁰.

VERWERKING

Het bevestigingsoppervlak moet droog, olie-, vet- en stofvrij zijn. Belgafoil^{SA} afrollen en afsnijden met ca. 10 cm extra lengte. De smalle beschermfolie verwijderen en de bevestigingsstroken zorgvuldig aandrukken tegen de zijkant (of voorzijde) van het raamprofiel, dit zowel voor binnen- als voor buitentoepassingen. Dit proces herhalen op alle af te dichten zijden van het raam. Het raam in de opening plaatsen, uitlijnen en bevestigen, de ruimte tussen het raam en de wand desgevallend gedoseerd opvullen met isolerend materiaal, bijvoorbeeld met PU-schuim.

Vervolgens de resterende beschermfolie verwijderen en de folie zorgvuldig volvlaks vastkleven op de (metselwerk) ondergrond door stevig aan te drukken. Belgafoil^{SA} kan ook bij lage temperaturen tot -10°C verwerkt worden. Er moet wel grondig gecontroleerd worden dat er op de te verlijmen oppervlakken geen scheidingsfilm aanwezig is onder de vorm van bijvoorbeeld vocht, ijs of rijm omdat dit het lijmcontact met de ondergrond verhindert waardoor een goede verlijming niet mogelijk is!

VERPAKKING

Op rollen met een lengte van 25m en met een standaardbreedte van 100 of 150mm. De beschermfolies op de onderzijde van het membraan zijn in de langsrichting gesplit om een gemakkelijke plaatsing mogelijk te maken.



SCHOONMAKEN

Lijmresten op de huid kunnen met water en zeep verwijderd worden.

AFVALVERWERKING

Restanten Belgafoil^{SA} mogen met het huisvuil meegegeven worden. De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.

TECHNISCHE KENMERKEN

Productopbouw vezels/folie	*	combinatie van PET-vlies en PA-folie
Lijm		acrylaatlijm
Gewicht	EN 29073-1	ca. 400 g/m ²
Dikte	EN 29073-1	ca. 0,65mm
Toelaatbare totale vervorming	*	5%, gerelateerd aan de niet-gekleefde foliebreedte (voorzie eventueel een lusvormige bewegingsreserve bij het aanbrengen)
Luchtdichtheid systeemvoegen	EN 1026	$a_n < 0.1$ (MPA Hannover)
Slagregendichtheid	EN 1027	$> 1050\text{Pa}$ (MPA Hannover)
Waterdichtheidsfolie	EN 1928	OK
Waterdichtheidsklasse	EN 13984	W1
μ_d -waarde	EN 1931/EN12572	$0.48 \leq \mu_d \leq 12\text{m}$ (vochtvariabel)
Brandgedrag	EN 13501	Klasse E (MPA Hannover)
Emissies	EMICODE [®]	EC1 ^{Plus} , 4100 GEV
Bepleisterbaarheid	*	geschikt (MPA Hannover)
UV-stabiliteit		3 maanden
Temperatuursbestendigheid	*	-40°C tot +80°C
Verwerkingstemperatuur	*	+5°C tot +30°C; tot -10°C te gebruiken, wel controleren dat er geen scheidingsfilm door vocht, ijs of rijm aanwezig is!
Houdbaarheid	*	12 maanden, droog (bij kamertemperatuur, in de originele verpakking)

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

Het product is op basis van de beschikbare gegevens en ervaring geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening betreffende gevaarlijke stoffen en van de desbetreffende EG-richtlijnen. Toch bevelen wij aan om bij het hanteren van chemische stoffen de gangbare voorzichtigheid en hygiëne in acht te nemen.

SPECIALE AANWIJZINGEN

Gelieve rekening te houden met onze plaatsingsrichtlijnen! Nuttige informatie kunt u ook vinden in de brochure 'Verputzen von Fensteranschlussfolien' (Bepleisteren van raamaansluitfolie), Bundesverband der Gipsindustrie eV. – Industriegruppe Baugipse.

AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievooraarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op www.belgaclima.be. Dit informatieblad geeft alleen advies, zonder aanvaarding van aansprakelijkheid. De voorgestelde verwerkingsaanwijzingen moeten worden aangepast aan de werkelijke omgevingsomstandigheden. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en de toepassingsmogelijkheid door eigen onderzoek na te gaan, om mislukkingen, waarvoor wij geen verantwoordelijkheid opnemen, te vermijden. Onder voorbehoud van technische wijzigingen. De meest recente versie van dit informatieblad kunt u vinden op www.belgaclima.be.

