

Belgafoil^{DUO} IGT



PRODUCTBESCHRIJVING

De folie bestaat uit een gewijzigd polyamide en een versterkte folie-vlies combinatie. De uit vijf lagen samengestelde folie heeft een vochtvariabele S_d -waarde. De zelfklevende bevestigingsstroken maken een zeer eenvoudige, volledig verborgen inbouw van de bepleisterbare en overschilderbare folie mogelijk.

PRODUCT CHARACTERISTICS

- luchtdicht
- **verlijming met systeemcomponent Belgaseal⁶⁰⁰⁻³¹⁰ IGT**
- blijvend elastisch
- overpleister- en overschilderbaar
- **versterkte superlijmlaag (IGT)**
- **extra brede lijastrook (23 mm) toepasbaar op alle soorten raamprofielen mits ze grondig ontvet worden**
- **megahechting op structuurlak, alu, PVC en hout**
- **perfect monteer- en transporteerbaar vanuit de werkplaats**
- slagregendicht
- geschikt voor renovatie en nieuwbouw
- 10 jaar garantie*
- verkrijgbaar in alle breedtes
- snelle en 100% luchtdichte montage rond de hoeken en raamankers
- systeemcomponent van het BelgaClima raamafdichtingssysteem met 10 jaar garantie*, geschikt voor RAL-conforme vensterinbouw*

* Mits gebruik van alle BelgaClima systeemcomponenten, conform de richtlijnen van de fabrikant.

TOEPASSINGSGBIED

Belgafoil^{DUO} is ontwikkeld voor de aansluiting tussen schrijnwerk en pleisterwerk en is door zijn variabele S_d -waarde zowel toepasbaar aan de binnenzijde als aan de buitenzijde van het raam.

VERWERKING

Het bevestigingsoppervlak moet droog, olie-, vet- en stofvrij zijn. Belgafoil^{DUO} afrollen en afsnijden met ca. 10 cm extra lengte. Het bescherm papier verwijderen en de bevestigingsstroken zorgvuldig aandrukken tegen de zijkant van het raam. Dit proces herhalen op alle af te dichten zijden van het raam. Het raam in de opening plaatsen en bevestigen, de ruimte tussen het raam en de wand gedoseerd opvullen met isolerend materiaal, bijv. met flexibel PU-schuim.

Voor het vastkleven aan de metselwerkondergrond raden wij de luchtdichte lijm Belgaseal⁶⁰⁰⁻³¹⁰ aan waarmee de folie volvlaks op de ondergrond verlijmd moet worden. Het volvlaks verlijmen van de overpleisterbare folie is noodzakelijk om te vermijden dat er naderhand barsten of scheuren optreden in het pleisterwerk doordat de pleisterlaag niet volledig verbonden is met de ondergrond. De lijm aanbrengen in rillen van ca. 8 mm diameter en nadien de folie aandrukken zodat er een lijmlaag van ca. 2 mm dikte ontstaat. Zorg voor voldoende bewapening van het pleisterwerk in de dagkanten van de raamopening.

VERPAKKING

Op rollen met een lengte van 30 m en met een standaardbreedte van 100 of 150 mm. Standaard met één zelfklevende strook voor bevestiging aan het raam. Uitrusting met een 2^{de} extra kleefstrook of met butylstroken voor bevestiging tegen de wand mogelijk, tegen meerprijs en mits een minimale afnamehoeveelheid.

REINIGING

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



AFVALVERWERKING

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

TECHNISCHE KENMERKEN

Productopbouw vezels/folie	combinatie van PET-vlies en PA-folie	
Gewicht	EN 29073-1	± 125 g/m ²
Dikte	EN 29073-1	± 0,65 mm
Toelaatbare totale vervorming	0% wordt gecreëerd door het voorzien van een lusvormige bewegingsreserve bij het aanbrengen	
Slagregendichtheid	EN 1027	> 1050 Pa
WDD - stroomdichtheid	EN 12572	± 109.7 g/m ² x d tot 6.6 g/m ² x d
Luchtdichtheid	EN 1026	an ≤ 0,1
S_d-waarde	0.3 ≤ S _d ≤ 5.0 m	
Waterdichtheid	DIN EN 13984	W1
Brandgedrag	DIN 4102	B2 (P-NDS04-707, MPA Bau Hannover)
Bepleisterbaarheid	geschikt (proefrapport MPA Bau Hannover)	
Toelaatbare temperatuur	-40°C tot +80°C	
Verwerkingstemperatuur	+5°C tot +30°C	
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 de 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 garantievoorzwaarden 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.

Opmerking: Bij het gebruik van luchtdichtingsmaterialen (folies, lijm, kleefbanden, manchettes) die geen deel uitmaken van het BelgaClima gamma in combinatie met onze BelgaClima luchtdichtingsproducten vervalt elke vorm van systeemgarantie. Eventuele luchtlekken die hiervan het gevolg zouden zijn, vallen volledig buiten onze verantwoordelijkheid.

