

Belgafoil ^{DUO}

PRODUCTBESCHRIJVING

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

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Vochtvariabele μ d-waarde.
- Geschikt voor renovatie en nieuwbouw.
- 10 jaar garantie. *
- Sterke kleefkracht van de bevestigingsstroken op alle soorten raamprofielen mits ze grondig ontvet worden.
- Bepleisterbaar en overschilderbaar.
- Systeemcomponent van het Belgaclima raamafdichtingssysteem met 10j 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 μ 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 Belgaseal ⁶⁰⁰ 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. 8mm diameter en nadien de folie aandrukken zodat er een lijmlaag van ca. 2mm 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 tweede extra kleefstrook of met butylstroken voor bevestiging tegen de wand mogelijk, tegen meerprijs en mits een minimale afnamehoeveelheid.

SCHOONMAKEN

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	ca. 125 g/m ²
Dikte	EN 29073-1	ca. 0,65 mm
Toelaatbare totale vervorming		0 %, wordt gecreëerd door het voorzien van een lusvormige bewegingsreserve bij het aanbrengen.
Slagregendichtheid	EN 1027	> 1050Pa
WDD – stroomdichtheid	EN 12572	ca. 109.7 g/m ² x d tot 6.6g/m ² x d
Luchtdichtheid	EN 1026	an ≤ 0,1
µd-waarde		0.3 ≤ µd ≤ 5.0 m
Waterdichtheid	DIN EN 13984	W1
Brandgedrag	DIN 4102	B2 (P-NDSo4-707, 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 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 garantievoorraarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op www.belgaclima.be. Dit informatieblad geeft alleen advies, zonder aanvaarding van aansprakelijkheid. De voorgestelde verwerkings-aanwijzingen 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.

