

Belgafix

PRODUCTBESCHRIJVING

DAMPREM EN LUCHTDICHTINGSFOLIE

Belgafix is een dampremmende en luchtdichte folie met een constante μ d-waarde voor gebruik in hellende daken met alle soorten vezelvormige isolatie alsook voor vloer-wand aansluitingen.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- Universele damprem met een constante μ d-waarde van 5m.
- Zeer goede scheurbestendigheid.
- Doorzichtig zodat de dakstructuur zichtbaar is.
- Zeer goede stabiliteit door de vliesversterking.
- Snelle en kostengunstige verwerking.
- Alkalibestendig.
- Zeer flexibel.
- Niet geschikt voor inblaasisolatie.

TOEPASSINGSGBIED

Belgafix is een universele damprem en luchtdichtingsfolie die ontwikkeld werd voor toepassing in alle hellende daken met een dampopen buitenzijde. De folie kan eveneens toegepast worden als luchtdichte verbinding bij vloer-wand aansluitingen in combinatie met de luchtdichte pleisteraansluitfolie Belgafoil IN en de luchtdichte lijm Belgaseal⁶⁰⁰.

VERWERKING

De Belgafix horizontaal op de draagstructuur plaatsen (nietafstand maximaal 10 à 15 cm) aan de warme zijde van de isolatie en zorgen dat de folie volledig aansluit op de isolatielaag. De verschillende horizontale banen minstens 10 cm overlappen, luchtdicht aan elkaar verbinden door middel van de luchtdichte kleeftape Belgatape^{DUO} en goed aandrukken. Alle doorvoeringen van kabels en buizen doorheen de luchtdichte laag moeten luchtdicht aangesloten worden met behulp van de luchtdichtingsmanchetten Belgavolt en Belgatube; aansluitingen aan de luchtdichte pleisterlaag kunnen gerealiseerd worden met de pleisteraansluitfolie Belgafoil^{IN} en/of de luchtdichte lijm Belgaseal⁶⁰⁰. Bij niet buisvormige of niet ronde doorvoeringen kan u de luchtdichting verzekeren met Belgatape^{DUO} of met Belgaseal⁶⁰⁰.

VERPAKKING

Op rollen met een lengte van 50 m en met een standaardbreedte van 1,5 m voor een totale oppervlakte van 75 m²/rol.

AFVALVERWERKING

Restanten Belgafix mogen met het huisvuil meegegeven worden.
De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.



TECHNISCHE KENMERKEN

Meerlagige folie uit polypropyleenvlies met een polyolefinlaag

Plaatsing met minstens 100 mm overlapping

Afmetingen	EN 1848-2	50 m x 1,50 m
Gewicht	EN 1849-2	90 ± 10 % g/m ²
μ _d -waarde	EN 1931	± 5 m
Brandklasse	EN 13501	Klasse E
Waterdichtheid bij 2 kPa	EN 1928	Ok
Maximale trekkracht in langsrichting	EN 12311-2	120 N/50 mm
Maximale trekkracht in dwarsrichting	EN 12311-2	110 N/50 mm
Uitrekking in langsrichting	EN 12311-2	80 %
Uitrekking in dwarsrichting	EN 12311-2	90 %
Weerstand tegen doorscheuren in langsrichting	EN 12310-1	90 N
Weerstand tegen doorscheuren in dwarsrichting	EN 12310-1	90 N
Schuifweerstand voegnaad	EN 12317-2	50 N/50 mm
Bestendigheid tegen veroudering	EN 1928	Ok
Bestendigheid tegen chemicaliën	-	Ok

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. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

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.

