

SOLITEX FRONTA® WA

Gevelfolie geschikt voor gesloten gevelbekleding



Technische gegevens

Materiaal	
Bescherm- en afdekvlies	polypropyleen microvezel
Membraan	TEEE, monolithisch

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		zwart
Oppervlaktedichtheid	NBN EN 1849-2	100 g/m ²
Dikte	NBN EN 1849-2	0,45 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NBN EN ISO 12572	110
μ d-waarde	NBN EN ISO 12572	0,05 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
Uv- en weerbestendig		3 maanden
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verkleving met TESCON VANA	NBN EN 13859-1	W1
Materiaalgarantie, gedeponoerd	ZVDH	ja
Waterkolom	NBN EN ISO 811	10000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NBN EN 13859-2	W1 / W1
Max. treksterkte lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (A)	210 N/5 cm / 140 N/5 cm
Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*	NBN EN 13859-2 (A)	190 N/5 cm / 120 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NBN EN 13859-2 (A)	70 % / 70 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NBN EN 13859-2 (B)	110 N / 140 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NBN EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid	EN 1109, EN 1296, EN 1297	bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
CE-markering	NBN EN 13859-2	aanwezig

Toepassing

Geschikt om gesloten gevels wind- en regendicht te maken. Wordt aangebracht op beschot, plaatmaterialen op basis van hout en alle isolatiematten en -platen.

Leveringsvormen

Art.-nr.	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking	GTIN
10132	50 m	1,5 m	75 m ²	7,5 kg	1	20	4026639010612
10133	50 m	3 m	150 m ²	15 kg	1	20	4026639010605

Voordelen

- ✓ Bijzonder robuust: sterke, 3-laagse structuur
- ✓ Houdt constructies droog door vochtactief functioneel membraan zonder poriën
- ✓ Eenvoudig te verwerken: hoge scheurvastheid rond spijkers
- ✓ Toepassing achter gevelbetimmering met gesloten voeg
- ✓ 3 maanden volledig weerbestendig

Randvoorwaarden

SOLITEX FRONTA WA folie wordt strak en zonder doorhangen horizontaal gelegd.

Er mogen geen bevestigingen worden aangebracht in gebieden waar verzameld water wordt afgevoerd.

De folie kan achter gesloten gevels met een geventileerde luchtsponw van minstens 20 mm toegepast worden.

Bij bewoonde of andere objecten die speciale bescherming vereisen, dienen er tijdens de bouwfase aanvullende maatregelen te worden genomen (bijv. afdekken). Afdekken dient ook bij langdurige werkonderbrekingen te worden overwogen.



De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de