



Technische gegevens

Materiaal	
Bescherm- en afdekvlies	polypropyleen microvezel
Membraan	TEEE, monolithisch
Geïntegreerde tape	watervaste SOLID-lijm

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		zwart
Oppervlaktedichtheid	NEN-EN 1849-2	100 g/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,45 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NEN-EN ISO 12572	110
μ d-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,05 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Uv- en weerbestendig		3 maanden
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verkleving met TESCON VANA	NEN-EN 13859-1	W1
Materiaalgarantie, gedeponeed	ZVDH	ja
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	10000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 13859-2	W1 / W1
Max. treksterkte lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	210 N/5 cm / 140 N/5 cm
Max. treksterkte lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	190 N/5 cm / 120 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (A)	85 % / 85 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-2 (A)	70 % / 70 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-2 (B)	110 N / 140 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1297 / NEN-EN 1296	doorstaan
Koudbuiggedrag	NEN-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	NEN-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.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking
16318	4026639163189	50 m	1,5 m	75 m ²	7,5 kg	1	20

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
- ✓ Snelle en betrouwbare aansluiting dankzij geïntegreerde connect-tape in de lengterichting van de folie

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 luchtspouw 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 toepassingaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima op +49 (0) 62 02 - 27 82.45.

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