



Technische gegevens

	Stof	
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen	
Membraan	Polypropyleen	
Geïntegreerde tape	watervaste SOLID-lijm	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		groen
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	130 g/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,45 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NEN-EN 1931	5.000
μ d-waarde	NEN-EN 1931	2,30 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
UV- en volledig weerbestendig		3 maanden
Weerbestendig tussen twee isolatielagen bij renovatie		14 dagen; 7 dagen bij ≤ 10 °C
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verlijming met TESCON VANA	NEN-EN 13859-1	W1
Materiaalgarantie, gedeponneerd	ZVDH	ja
Waterdichtheid	NEN-EN 1928	W1
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	> 2.500 mm
Luchtdichtheid	NEN-EN 12114	uitgevoerd
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 12311-2	230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 12311-2	90 % / 90 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 12310-1	120 N / 115 N
Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1296 / NEN-EN 1931	doorstaan
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
CE-markering	NEN-EN 13984	aanwezig

Toepassing

Geschikt als weerbestendige dampremmende en luchtdichte folie tussen beschot en isolatie op spanten in combinatie met alle isolatiematerialen in constructies met een dampopen buitenkant.

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking
10099	4026639011336	50 m	1,5 m	75 m ²	10 kg	1	20

Voordelen

- ✓ Beschermt de constructie tijdens de bouwfase tegen weersinvloeden vanaf een dakhelling van 10°
- ✓ Waterafstotend en watervast, beloopbaar
- ✓ Werkt gelijktijdig als damprem- en luchtdichtingslaag
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000
- ✓ Snelle en veilige verlijming door geïntegreerde connect-tape in de langsrichting van de baan

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
 Rheinalstraße 35 - 43
 D-68723 Schwetzingen
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
 eMail: info@proclima.de



Randvoorwaarden

pro clima DA connect dient met de bedrukte zijde naar de verwerker wijzend te worden aangebracht. Ze wordt strak en horizontaal (parallel aan de dakvoet) gelegd.

Het gewicht van het isolatiemateriaal moet door het beschot worden opgenomen.

Luchtdichte verlijmingen zijn alleen realiseerbaar op plooiervrij aangebrachte dampremmen. Als er sprake is van een relatief hoge luchtvochtigheid (bv tijdens de bouwfase) dan dient men permanent te ventileren om dit vocht te verdrijven. Af en toe ventileren is niet voldoende om grote hoeveelheden vocht af te voeren. Zo nodig plaatst men bouwdrogers.

Om de vorming van condensvocht te voorkomen, dient het inbouwen van de warmte-isolatie onmiddellijk na de luchtdichte verlijming van de DA connect te geschieden. Dit geldt met name bij werkzaamheden in de winter.

Bevestiging

- ✓ De foliestroken moeten elkaar met min. 10 cm overlappen.
- ✓ Gebruik min. 10 mm brede en 8 mm lange bevestigingsklemmen om de foliestroken te bevestigen. De bevestigingsklemmen mogen alleen in het overlappende gedeelte worden gebruikt en moeten worden bedekt. De bevestigingsafstand mag max. 10 tot 15 cm bedragen.



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 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

