



Technische gegevens

| | Stof | |
|---|---------------------------|------------------------------------|
| Bescherm- en afdekvlies | polypropyleen | |
| Membraan | polypropyleen | |
| Geïntegreerde tape | watervaste SOLID-lijm | |
| Eigenschap | Normering | Waarde |
| Kleur | | groen |
| Oppervlaktedichtheid | 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 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, gedeponeed | ZVDH | ja |
| Waterdichtheid | NEN-EN 1928 | W1 |
| Waterkolom | NEN-EN ISO 811 | > 2.500 mm |
| Luchtdichtheid | NEN-EN 12114 | uitgevoerd |
| Max. treksterkte 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 aansluiting door geïntegreerde connect-tape in de lengterichting van de folie

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

