



### Technische gegevens

	Materiaal	
Bescherm- en afdekvlies	polypropyleen	
Membraan	polypropyleen	

  

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		groen
Oppervlaktedichtheid	NEN-EN 1849-2	130 g/m <sup>2</sup>
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,45 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal $\mu$	NEN-EN 1931	5.000
$\mu$ 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 $\leq 10$ °C
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verkleving met TESCON VANA	NEN-EN 13859-1	W1
Materiaalgarantie, gedeponeed	ZVDH	ja
Waterdichtheid	NEN-EN 1928	W1
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	> 2500 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	EN 1109, EN 1296, EN 1297	bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
CE-markering	NEN-EN 13984	aanwezig

### Toepassing

Toepassing als dampremmende en luchtdichte folie op beschot onder een geschikte topisolatielaag van willekeurige materialen in constructies die aan de buitenkant dampopen zijn (dakfolie bijv. SOLITEX MENTO 3000).

Daarnaast kan de DA-folie worden gebruikt als luchtdichte folie en renovatiedamprem tussen twee lagen isolatie. Voor de isolatie in de vakken kunnen alle flexibele isolatie-materialen worden gebruikt – de topisolatielaag bestaat uit schuimplaat (bijv. van PUR, PIR of EPS). Het geheel wordt bovenaan eventueel afgesloten met een dampopen dakfolie (bijv. SOLITEX MENTO 3000).

### Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking
10098	4026639011947	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	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 dampremmende en luchtdichte laag
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000

### Randvoorwaarden

pro clima DA 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 ploovrij 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 de inbouw van de isolatie meteen na de luchtdichte verlijming van DASATOP te worden uitgevoerd. 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.

Getest op schadelijke stoffen conform



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](mailto:info@proclima.de)