



Technische gegevens

Stof	
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen
Membraan	Polyethyleen-Copolymeer

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		groen
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	150 g/m ²
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,45 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NEN-EN 1931	31.100
μ d-waarde	NEN-EN 1931	14 m
μ d-waarde vochtvariabel	NEN-EN ISO 12572	0,25 - >25 m
Hydrosafe-waarde	DIN 68800-2	2 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
UV- en volledig weerbestendig		2 maanden
Slagregentest	ZVDH	doorstaan
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	> 2.500 mm
Waterdichtheid	NEN-EN 1928	W1
Luchtdichtheid	NEN-EN 12114	uitgevoerd
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 12311-2	250 N/5 cm / 170 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 12311-2	60 % / 60 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 12310-1	120 N / 120 N
Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NEN-EN 1296 / NEN-EN 1931	doorstaan
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +80 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		2,3 W/(m·K)
Materiaalgarantie, gedeponneerd	ZVDH	ja
CE-markering	NEN-EN 13984	aanwezig

Toepassing

Geschikt als weerbestendige dampremmende en luchtdichte folie tussen beschot en isolatie op spanten in combinatie met alle vezelvormige isolatie in constructies met een damprem of dampdichte buitenkant, bijv. platte, schuine en groendaken, conform de vooraf gemaakte berekening.

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	VE	Verpakking
11779	4026639117793	50 m	1,5 m	75 m ²	12 kg	1

Voordelen

- ✓ Optimale bescherming tegen bouwschade en schimmelvorming dankzij vochtvariabele diffusieweerstand
- ✓ Beschermt de constructie tijdens de bouwfase tegen weersinvloeden vanaf een dakhelling van 10°
- ✓ Beschermt bouwplaatsen in de winter dankzij Hydrosafe®-functie
- ✓ Waterafstotend en watervast, beloopbaar
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000

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 INTESANA 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. Te hoge relatieve luchtvochtigheid (bijv. tijdens de bouwfase) door middel van consequent en permanent ventileren snel afvoeren. Af en toe stootventileren is niet voldoende, om grote hoeveelheden, aan constructieve oorzaken te wijten vochtigheid snel uit het gebouw af te voeren. Zo nodig bouwdrogers opstellen.

Om de vorming van condensvocht te voorkomen, dient het inbouwen van de isolatie onmiddellijk na de luchtdichte verlijming van INTESANA 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



CE
07
EN 13984



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

