



Technische gegevens

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

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		lichtblauw
Oppervlaktedichtheid	NBN EN 1849-2	145 g/m ²
Dikte	NBN EN 1849-2	0,50 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal μ	NBN EN ISO 12572	20
μ d-waarde vochtvariabel	NBN EN ISO 12572	0,01 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
Uv- en weerbestendig hellende daken vanaf 14° DH		3 maanden
Weerbestendig tussen twee isolatielagen bij renovatie		14 dagen; ≤ 10 °C: 7 dagen
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verkleaving met TESCON VANA	NBN EN 13859-1	W1
Onderdak- / onderspanfolie (Duitsland)	ZVDH-Produktatenblatt 2024	USB / UDB
Tijdelijke afdekking; geschikt voor ...	ZVDH	ja
Waterdichtheid	NBN EN 1928	W1
Waterkolom	NBN EN ISO 811	> 2500 mm
Luchtdichtheid	NBN EN 12114	uitgevoerd
Max. treksterkte lengte/dwars	NBN EN 12311-2	270 N/5 cm / 200 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NBN EN 12311-2	55 % / 70 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NBN EN 12310-1	150 N / 150 N
Duurzaamheid na kunstmatige veroudering	NBN EN 1297 / NBN EN 1296	doorstaan
Temperatuurbestendigheid	EN 1109, EN 1296, EN 1297	bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		0,04 W/(m·K)
CE-markering	NBN EN 13984 / NBN EN 13859-1	aanwezig

Toepassing

Geschikt als weerbestendige luchtdichte folie voor dakrenovatie van buitenaf bij volledige isolatie in vakken. Wordt aangebracht tussen de isolatie in de vakken en een extra isolatielaag van houtvezelonderdakplaten. Toepassing in het kader van renovatieoplossingen van pro clima en van goedgekeurde renovatieoplossingen van fabrikanten van houtvezelplaten.

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	Gewicht	VE	Verpakking
14086	4026639140869	50 m	1,5 m	75 m ²	12 kg	1	20

Voordelen

- ✓ Eenvoudige realisatie van luchtdichte oppervlakken: wordt vlak over vakken met isolatie gelegd
- ✓ Droge en beschermde constructies door actief vochttransport
- ✓ Bescherming tijdens de bouwfase: geschikt als tijdelijke afdekking
- ✓ Snelle en betrouwbare aansluiting dankzij geïntegreerde connect-tape in de lengterichting van de folie
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000

Randvoorwaarden

DASAPLANO 0,01 connect dient met de bedrukte zijde naar de verwerker wijzend te worden aangebracht. Ze wordt strak, horizontaal (parallel aan de dakvoet) en vlak op een vakisolatie gelegd.

Als de DASAPLANO 0,01 connect wordt blootgesteld aan weersinvloeden resp. regen moeten de folies dwars op de richting van de afwatering worden gelegd. Op deze manier is de constructie beter beschermd tegen binnendringend vocht. Om de vorming van condensvocht te voorkomen, dient de inbouw van de bovenisolatie meteen na de luchtdichte verlijming van de DASAPLANO 0,01 te worden uitgevoerd. Dit geldt met name bij werkzaamheden in de winter.

Luchtdichte verlijmingen zijn alleen realiseerbaar op plooi-vrij aangebrachte dampremmen.

Tijdens de gehele renovatie is er sprake van een normaal woonklimaat.

Met gipsplaten binnen: 2:1-oplossing

Dit betekent dat 2/3 van de totale isolatielaag uit een willekeurig isolatiemateriaal tussen de spanten bestaat en minimaal 1/3 uit een afsluitende onderdakplaat van houtvezel met daartussen de DASAPLANO 0,01 connect. Aanvullend kan een SOLITEX-dakfolie worden aangebracht.

Met profielplanken of bepleistering op latbeplanking binnen: 3:1-oplossing

Dit betekent dat 3/4 van de totale isolatielaag uit een willekeurig isolatiemateriaal tussen de spanten bestaat en minimaal 1/4 uit een afsluitende onderdakplaat van houtvezel met daartussen de DASAPLANO 0,01 connect.

De adviezen van fabrikanten van houtvezelisolatieplaten kunnen hiervan afwijken. In dat geval gelden de aanbevelingen van de fabrikant.

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 toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL

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