

# DASAPLANO 0,01 connect

Luchtdichtingsbaan voor dakrenovatie van buitenaf



## Technische gegevens

Stof	
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen-microvezel
Membraan	monolithische polymeer mix
Geïntegreerde tape	watervaste SOLID-lijm

  

Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		lichtblauw
Oppervlaktegewicht	NBN EN 1849-2	145 g/m <sup>2</sup>
Dikte	NBN EN 1849-2	0,50 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal $\mu$	NBN EN ISO 12572	20
$\mu$ d-waarde vochtvariabel	NBN EN ISO 12572	0,01 m
Brandgedrag	NBN EN 13501-1	E
UV- en volledig weerbestendig hellende daken vanaf 14°		3 maanden
Weerbestendig tussen twee isolatielagen bij renovatie		14 dagen; $\leq 10$ °C: 7 dagen
Waterdichtheid bij naden met connect-verbindingen of bij verlijming met TESCON VANA	NBN EN 13859-1	W1
Onderdakfolies / Onderspanfolies (DE)	ZVDH-Produktdatenblatt 2024	USB / UDB
Tijdelijke afdekking; geschikt voor ...	ZVDH	ja
Waterdichtheid	NBN EN 1928	W1
Waterkolom	NBN EN ISO 811	> 2.500 mm
Luchtdichtheid	NBN EN 12114	uitgevoerd
Max. trekkracht 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		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 van de bestaande vakwerkspanten. Wordt aangebracht tussen de isolatie op de spanten 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 <sup>2</sup>	12 kg	1	20

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  
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35  
Email: [technical@isoproc.be](mailto: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](mailto:info@proclima.de)



## Voordelen

- ✓ Eenvoudige realisatie van luchtdichte oppervlakken: wordt vlak over spanten en isolatie gelegd
- ✓ Droge en beschermde constructies door actief vochttransport
- ✓ Bescherming tijdens de bouwfase: geschikt als tijdelijke afdekking
- ✓ Snelle en veilige verlijming door geïntegreerde connect-tape in de langsrichting van de baan
- ✓ 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 plooiervrij 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-onderdakbaan 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.



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 kwaliteitwijzigingen 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](mailto: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](mailto:info@proclima.de)

