



## Technische gegevens

	Stof	
Bescherm- en afdekvlies	Polypropyleen-microvezel	
Membraan	TEEE, monolithisch	
Lijm	speciale acrylaathechtlaag	
Afdeklaag	gesiliconiseerd PE folie, gescheiden: 25/125 cm	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		donkerblauw
Oppervlaktegewicht	NEN-EN 1849-2	240 g/m <sup>2</sup>
Dikte	NEN-EN 1849-2	0,70 mm
Dampdiffusieweerstandsgetal $\mu$	NEN-EN ISO 12572	570
$\mu$ d-waarde	NEN-EN ISO 12572	0,40 m
$\mu$ d-waarde vochtvariabel	NEN-EN ISO 12572	0,3 - 0,8 m
Brandgedrag	NEN-EN 13501-1	E
Volledig weerbestendig schuine daken/ wanden		3 maanden
Volledig weerbestendig tijdens de bouwphase vloeren		14 dagen; 28 dagen na overleg met de technische adviseurs van pro clima
Waterkolom	NEN-EN ISO 811	10.000 mm
Waterdichtheid niet-/verouderd*	NEN-EN 1928	W1 / W1
Luchtdichtheid		doorstaan
Max. trekkracht lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A) / -2 (A)	250 N/5 cm / 200 N/5 cm
Max. trekkracht lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A) / -2 (A)	190 N/5 cm / 160 N/5 cm
Rek lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (A) / -2 (A)	70 % / 70 %
Rek lengte/dwars verouderd*	NEN-EN 13859-1 (A) / -2 (A)	40 % / 50 %
Doorscheurweerstand lengte/dwars	NEN-EN 13859-1 (B) / -2 (B)	170 N / 220 N
*) Duurzaamheid na kunstmatige veroudering bij 100 °C	NEN-EN 1297 / NEN- EN	doorstaan
Koudbuiggedrag	NEN-EN 1109	-40 °C
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +100 °C
Warmtegeleidingscoëfficiënt		2,3 W/(m·K)
Onderdakbaan	ZVDH Produktdatenblatt	UDB-A
Tijdelijke afdekking; geschikt voor ...	ZVDH	ja
CE-markering	NEN-EN 13859-1/-2	aanwezig

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



## Toepassingsgebied

### Schuine daken en wanden

Geschikt om materialen op houtbasis en minerale ondergronden luchtdicht te maken, bijv. aan de buitenkant van niet gestuukt (zichtbaar) metselwerk of op betonnen elementen met voegen. Voldoet in de vermelde periode aan de eisen voor tijdelijke afdekking van de Duitse unie van dakdekkersbedrijven (ZVDH).

### Tijdelijke bescherming tijdens de bouwfase vloer

Beschermt tussenvloeren van CLT-gebouwen en houtskeletconstructies met meerdere verdiepingen tijdens de bouwfase dankzij volledige verlijming.

### Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	Inhoud	VE	Verpakking	
1AR01513	4026639215130	30 m	1,5 m	45 m <sup>2</sup>	12 kg	1	24

### Voordelen

- ✓ Beschermt de constructie: waterdampdoorlatend en maximaal bestand tegen slagregen
- ✓ Houdt constructies droog door vochtactief functioneel membraan zonder poriën
- ✓ Eenvoudig en betrouwbaar toe te passen door scheidingsfolie - hecht onmiddellijk op stevige ondergronden
- ✓ Langdurige bescherming door zeer hoge verouderingsbestendigheid en thermische stabiliteit dankzij TEEE-membraan
- ✓ Beschermt schuine daken en wanden gedurende 3 maanden tegen alle weersinvloeden
- ✓ Beschermt vloeren tijdens de bouwfase maximaal 4 weken tegen alle weersinvloeden

### Ondergronden

#### Schuine daken en wanden

Ondergronden voor het verlijmen reinigen. Verlijmen op bevroren ondergronden is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de te verlijmen ondergrond aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende droog en stevig zijn.

Verbindingen en aansluitingen kunnen worden gerealiseerd op geschaafd en gelakt hout, harde kunststoffen resp. metalen (bijv. buizen, kozijnen etc.), harde plaatmaterialen op basis van hout (spaan-, OSB-, BFU- en MDF- en houtvezelonderdakplaten) en minerale ondergronden, zoals beton, schoon metselwerk of stucwerk.

Betonnen of gestuukte ondergronden mogen niet te zacht worden en daardoor hun samenhang verliezen.

De klant dient zelf te controleren of de ondergrond geschikt is, eventueel is een testverlijming aan te bevelen. Bij het verlijmen van houtvezelonderdakplaten en bij onvoldoende stevige ondergronden wordt voorbehandeling met TESCON PRIMER aanbevolen.

#### Tijdelijke bescherming tijdens de bouwfase vloer

Ondergronden voor het verlijmen reinigen – uitstekende delen verwijderen. Verlijmen op bevroren ondergronden is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de te verlijmen ondergrond aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende droog en stevig zijn.

De klant dient zelf te controleren of de ondergrond geschikt is, eventueel is een testverlijming aan te bevelen.

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



## Randvoorwaarden

### Schuine daken en wanden

SOLITEX ADHERO wordt op stevige ondergronden aangebracht (bijv. op OSB-, spaan-, MDF-, triplex- of houtvezelonderdakplaten of op stucwerk (bijv. gips, kalk, kalk-cement), metselwerk, beton etc.) met de bedrukte zijde richting de uitvoerder. Op wanden kunnen de folies zowel horizontaal als verticaal overlappend en waterafvoerend worden aangebracht. Wanneer er veel neerslag wordt verwacht (bijv. op daken of wanden die sterk worden belast door slagregen), is het raadzaam de folie horizontaal waterafvoerend aan te brengen.

Breng de folie kreukvrij aan voor een luchtdichte constructie. Wrijf de folie tijdens het leggen goed aan met PRESSFIX XL.

De SOLITEX ADHERO onderdak- en onderspanfolie kan maximaal 3 maanden als tijdelijke afdekking worden gebruikt om schuine daken met een dakhelling vanaf 14° te beschermen volgens de eisen van de Duitse unie van dakdekkersbedrijven (ZVDH).

Gebruik verder systeemcomponenten, zoals TESCON NAIDECK nagelafdichttape of KAFLEX/ROFLEX buis- en kabelmanchetten. Bij het aanbrengen en verlijmen moeten de voorschriften van de Duitse unie van dakdekkersbedrijven (ZVDH) in acht worden genomen.

### Tijdelijke bescherming tijdens de bouwfase vloer

SOLITEX ADHERO wordt op stevige ondergronden aangebracht (bijv. op CLT-, OSB-, spaan- en triplexplaten) met de bedrukte zijde richting de uitvoerder.

Breng de folie kreukvrij aan voor een waterdichte constructie. Wrijf de folie tijdens het leggen goed aan, bijv. met een bezem of met PRESSFIX XL.

Gebruik bij vloerelementen die al van SOLITEX ADHERO zijn voorzien TESCON VANA voor het verlijmen van de element-/folienaden. De folie moet zo breed zijn dat deze op beide elementen 5 cm breed kan worden verlijmd. Bij aansluitingen moet TESCON VANA ook minimaal 5 cm breed op SOLITEX ADHERO worden verlijmd. Bij aansluitingen op opgaande elementen moet de folie ca. 10-15 cm hoog worden verlijmd.

SOLITEX ADHERO is een folie die tussenvloeren van CLT-gebouwen en houtskeletconstructies met meerdere verdiepingen maximaal 14 dagen beschermt. De beschermingsperiode kan van 2 naar 4 weken worden verlengd, wanneer elementen al in de fabriek van SOLITEX ADHERO worden voorzien en op basis van vooraf opgestelde uitvoeringsplannen worden gemonteerd in overeenstemming met de actuele toepassingsadviezen van pro clima.



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)

