

# SOLITEX MENTO 3000

Membrană pentru acoperiș cu greutate medie



## Date tehnice

		Material
Caseraj		Fibră-Polipropilenă
Membrană		TEEE, monolitic
Caracteristică	Reglementare	Valoare
Culoare		antracit
Greutate	DIN EN 1849-2	150 g/m <sup>2</sup>
Grosime	DIN EN 1849-2	0,45 mm
Factor de rezistență la vapori de apă μ	DIN EN ISO 12572	110
sd-valoare	DIN EN ISO 12572	0,05 m
Clasă reacție la foc	DIN EN 13501-1	E
Expunere la exterior		4 luni
Coloană de apă	DIN EN ISO 811	10.000 mm
Etanșeitatea la apă neîmbătrânit/îmbătrânit	DIN EN 13859-1	W1 / W1
Rezistență la tracțiune MD/CD	DIN EN 13859-1 (A)	280 N/5 cm / 220 N/5 cm
Rezistență la tracțiune MD/CD îmbătrânit	DIN EN 13859-1 (A)	240 N/5 cm / 165 N/5 cm
Alungire MD/CD	DIN EN 13859-1 (A)	60 % / 70 %
Alungire MD/CD îmbătrânit	DIN EN 13859-1 (A)	50 % / 65 %
Rezistență la perforare MD/CD	DIN EN 13859-1 (B)	180 N / 230 N
Durabilitate după îmbătrânire artificială la 120 °C	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	a trecut
Flexibilitate la temperatură scăzută	DIN EN 1109	-40 °C
Rezistență la temperatură	EN 1109, EN 1296, EN 1297	permanent -40 °C la +120 °C
Conductivitate termică		2,3 W/(m·K)
Siguranță împotriva căderii	GS-BAU-20 (10/2003)	a trecut
Membrană de acoperire / substrat membrană	ZVDH-Produktdatenblatt	USB-A / UDB-A
Protecție temporară	ZVDH	da
Marcaj CE	DIN EN 13859-1	disponibil

## Aplicare

Pentru utilizare ca folie permeabilă la difuzia vaporilor la acoperișuri tip șarpantă sau peste astereală, PAL, MDF și pe toate materialele de termoizolație.

## Forme de livrare

Art.Nr.	GTIN	Lungime	Lățime	Conținut	Greutate	Bucăți	Container
12900	4026639129000	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	11 kg	1	20
14354	4026639143549	50 m	3 m	150 m <sup>2</sup>	22 kg	1	20

## Avantaje

- ✓ Planificare flexibilă a timpului de construcție datorită rezistenței ridicate la expunere exterioară de până la 4 luni
- ✓ Asigură protecție asupra structurii: prin difuzie ridicată și protecție maximă împotriva infiltrațiilor de apă
- ✓ Componente uscate: membrana funcțională TEEE fără pori transportă în mod activ umezeala către exterior
- ✓ Protecție permanentă datorită rezistenței ridicate la îmbătrânire și căldură datorită membranei TEEE
- ✓ Fiabil: potrivit pentru acoperirea temporară a structurii clădirii în timpul lucrărilor de construcție

Informațiile furnizate aici se bazează pe experiența practică și stadiul actual al cunoștințelor. Ne rezervăm dreptul de a aduce modificări modelelor recomandate și procesarea sau pentru a efectua modificări datorită dezvoltărilor tehnice și îmbunătățirilor asociate calității produselor noastre. Ne-ar face plăcere să vă informăm despre starea actuală a cunoștințelor tehnice în momentul instalării.

Informații suplimentare despre aplicare și detaliile de construcție pot fi găsite în documentația de planificare pro clima. Pentru întrebări vă rugăm să sunați la linia de asistență tehnică pro clima la +49 (0) 6202 278245.

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



## Condiții generale

Membranele SOLITEX MENTO trebuie așezate cu fața imprimată orientată spre persoana care o montează. Membrana trebuie să fie instalate sub formă de substrat paralel cu streșina, întinsă foarte bine, fără să se formeze cute. Atunci când se utilizează ca membrană pentru acoperiș, distanța dintre câpriori este limitată la 1 m. Linia de asistență tehnică pro clima sau distribuitorul dvs. local vor fi bucuroși să vă ofere informații despre cum să procedați în cazul unor distanțe mai mari.

Membrana nu trebuie fixată în zonele de scurgere a apei pluviale.

În cazul de mansardelor neizolate sau neamenajate, trebui prevăzută o ventilație prin coamă. În acest situație, membrana SOLITEX trebuie să fie tăiată cu 5 cm înainte de coamă. În plus, podeaua mansardei ar trebui să fie prevăzută cu dispozitive de ventilație permanentă. Membrana trebuie protejată împotriva efectelor pe termen lung ale radiațiilor UV (de exemplu, prin blocarea intrării luminii prin ferestre).

Pentru a proteja structura în timpul fazei de construcție și în conformitate cu ZVDH (Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks), membrana SOLITEX MENTO 3000 poate fi utilizată pentru a înveli temporar acoperișul timp de până la 4 luni. În acest caz, înclinația acoperișului trebuie să fie de cel puțin 14 °.

Pentru lipirea suprapunerilor sau îmbinărilor, trebuie utilizată banda TESCON NAIDECK pentru etanșarea cuielor sau șipcilor, adezivul de legătură ORCON F și TESCON VANA. Produsele CONNECT au două zone autoadezive pentru sigilarea exterioră sigură. Normele naționale aplicabile trebuie luate în considerare la instalarea și lipirea membranelor pro clima.

Conform reglementărilor tehnice ale asociației comerciale de acoperișuri, aceasta este potrivită ca substrat pentru învelișul acoperișului cu o suprapunere simplă, ca măsură de protecție suplimentară împotriva ploii. Atunci când se utilizează ca membrană de căptușeală a acoperișului cu suprapunere simplă pe o carcasă din lemn, membranele SOLITEX MENTO sunt potrivite ca și măsură de protecție suplimentară împotriva ploii.



Informațiile furnizate aici se bazează pe experiența practică și stadiul actual al cunoștințelor. Ne rezervăm dreptul de a aduce modificări modelelor recomandate și procesarea sau pentru a efectua modificări datorită dezvoltărilor tehnice și îmbunătățirilor asociate calității produselor noastre. Ne-ar face plăcere să vă informăm despre starea actuală a cunoștințelor tehnice în momentul instalării.

Informații suplimentare despre aplicare și detaliile de construcție pot fi găsite în documentația de planificare pro clima. Pentru întrebări vă rugăm să sunați la linia de asistență tehnică pro clima la +49 (0) 6202 278245.

**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)

