



Date tehnice

	Material
	Polipropilenă
Caseraj	Fibră-Polipropilenă
Membrană	TEEE, monolitic
Zone autoadezive	Cauciuc butilic

Caracteristică	Reglementare	Valoare
Culoare		antracit
Greutate	DIN EN 1849-2	420 g/m ²
Grosime	DIN EN 1849-2	8,0 mm
Factor de rezistență la vapori de apă μ	DIN EN ISO 12572	6
sd-valoare	DIN EN ISO 12572	0,05 m
Clasă reacție la foc	DIN EN 13501-1	E
Expunere la exterior		3 luni
Cusături impermeabile „connect”	DIN EN 13859-1	W1
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)	220 N/5 cm / 170 N/5 cm
Rezistență la tracțiune MD/CD îmbătrânit	DIN EN 13859-1 (A)	185 N/5 cm / 160 N/5 cm
Alungire MD/CD	DIN EN 13859-1 (A)	60 % / 70 %
Alungire MD/CD îmbătrânit	DIN EN 13859-1 (A)	40 % / 50 %
Rezistență la perforare MD/CD	DIN EN 13859-1 (B)	130 N / 135 N
Durabilitate după îmbătrânire artificială	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 +100 °C
Conductivitate termică		0,04 W/(m·K)
Marcaj CE	DIN EN 13859-1	disponibil

Aplicare

Se utilizează ca strat de bază pentru acoperișuri sau ca membrană de fațadă pentru structuri ventilate și neventilate, în combinație cu toate materialele pentru acoperișuri și fațade, cum ar fi titan-zinc, aluminiu, oțel inoxidabil, oțel galvanizat, cupru etc. Membranele fibroase oferă o protecție mai mare pentru structuri și, din acest motiv, sunt recomandate de principalii furnizori de acoperișuri metalice. Plasa de separare 3D de 8 mm de grosime, realizată din PP, protejează învelitoarea împotriva infiltrațiilor de apă și amortizează zgomotul cauzat de ploaie sau grindină.

Forme de livrare

Art.Nr.	Lungime	Lățime	Conținut	Greutate	Bucăți	Container	GTIN
12739	25 m	1,5 m	37,5 m ²	15 kg	1	10	4026639127396

Avantaje

- ✓ Cea mai mare rezistență la îmbătrânire și termostabilitate datorită membranei TEEE
- ✓ Uscare sigură: foarte difuzibilă (valoare $s_d = 0,05$ m)
- ✓ Protejează împotriva coroziunii și asigură o izolare fonică sporită datorită stratului de separare 3D
- ✓ Componente de construcție uscate datorită membranei TEEE fără pori, rezistentă la ploaie antrenantă de vânt
- ✓ Până la 3 luni de expunere la exterior
- ✓ Lipire rapidă și sigură datorită zonelor autoadezive de îmbinare integrate în direcția longitudinală a membranei

Condiții generale

Instalați membrana SOLITEX UM cu partea fibroasă orientată spre exterior. Membrana trebuie instalată pe orizontală (paralel cu streșina) în mod întins pe o un strat de suport plan din lemn sau panouri pe bază de lemn.

Elementele de fixare nu pot fi aplicate în zonele în care apa se scurge în mod colectat (de exemplu, în jgheburile acoperișului).

În podurile neizolate și neamenajate trebuie să se asigure o ventilație a coamei. În plus, mansarda neconvertită trebuie să fie prevăzută cu instalații de ventilație permanente.

Ar trebui luate măsuri suplimentare (de exemplu, acoperirea cu prelate) în timpul fazei de construcție în cazul clădirilor locuite sau al clădirilor care trebuie să beneficieze de o protecție specială. Acoperirea cu prelate ar trebui, de asemenea, să fie luată în considerare dacă lucrările de construcție urmează să fie întrerupte pentru o perioadă mai lungă de timp. Specificațiile reglementărilor naționale aplicabile trebuie luate în considerare la efectuarea instalării și aderenței.



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