



Tehnilised andmed

	Aine
Eralduskiht	polüpropüleen
Kaitse- ja kattefliis	polüpropüleenmikrokiud
Membraan	TEEE, monoliitne
Integreeritud liimiribaga	butüülkautšuk

Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		antratsiit
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	420 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	8,0 mm
Difusioonikonstant μ	EVS-EN ISO 12572	6
sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,05 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Ilmastikukindlus		3 kuud
Veekindlad ühendused "connect" liidetega või koos ehitusteibiga TESCON VANA	EVS-EN 13859-1	W1
Veesammas	EVS-EN ISO 811	10.000 mm
Veekindlus vanandamata /vanandatud*	EVS-EN 13859-1	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	220 N/5 cm / 170 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	185 N/5 cm / 160 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	60 % / 70 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	40 % / 50 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (B)	130 N / 135 N
*) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist	EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296	nõuetele vastav
Külmpainduvus	EVS-EN 1109	-40 °C
Temperatuurikindlus	EN 1109, EN 1296, EN 1297	pikaajaline -40 °C kuni +100 °C
Soojusjuhtivustegur		0,04 W/(m·K)
CE-märgis	EVS-EN 13859-1	ja

Kasutusvaldkond

Kasutamiseks katuse aluskatte- ja fassaadi tuuletõkkekangana tuulutatavate ja mitte tuulutatavates konstruktsioonides koos kõigi katuse- ja fassaadikattematerjalidega näiteks titaantsink, alumiinium, roostevabateras, tsingitud teras, vask jne. 3D-eralduskihiga kangad tõstavad konstruktsiooni turvalisust ja see pärast soovitatav kasutamist ka suurimad metallkatuste tootjad. 8 mm paksusest PP-fliisist eralduskiht kaitseb kattematerjali seisva niiskuse eest ja summutab hoovihma või rahe heli.

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Pikkus	Laius	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
12739	4026639127396	25 m	1,5 m	37,5 m ²	15 kg	1	10

Eelised

- ✓ Ajas kestev kaitse ülimalt vananemiskindla ja termostabiilse TEEE-membraaniga
- ✓ Kindel väljakuivamine: veeauru suur läbilaskvus (s_d -väärtus = 0,05 m)
- ✓ 3D-vahekiht kaitseb korrosiooni eest ja tagab parema mürakaitse
- ✓ Kuivad ehitusdetailid tänu poorideta, hoovihmakindlale TEEE-membraanile
- ✓ Ilmastikukindlus kuni 3 kuud
- ✓ Kangaste kiire ja usaldusväärne pikisuunaline kokkukleepimine tänu integreeritud isekleepuvatele connect liimiribadele

Raamtingimused

SOLITEX UM kanga (kirjadega) külg paigaldatakse paigaldaja suunas. Paigaldada pingule tõmmatult ja ilma läbirippeta horisontaalselt (paralleelselt katuse harjaga) katuste aluskattena täispuidule või puidupõhiste plaatidele.

Kinnituskohad ei tohi olla piirkondades, kuhu koguneb vooluvesi (neelu kohad).

Soojustuseta, välja ehitamata katusealustele on ettenähtud katuseharja tuulutus. Välja ehitamata katusekorrus vajab lisaks pidevalt toimivat tuulutussüsteemi.

Elatavates hoonetes või erilise kaitse all olevate objektide puhul tuleb ehitusfaasi ajal rakendada täiendavaid meetmeid (nagu nt. tellingukatete paigaldamine). Katete paigaldamisele tuleks mõelda ka pikemate tööseisakute ajal. Paigaldamisel ja tihendamisel järgida Saksa Katusekatjate Keskliidu (ZVDH) soovituslikke paigaldusjuhendeid.



Esitatud faktid põhinevad teadusuuringute ja praktiliste kogemuste praegusel tasemel. Tootja jätab endale õiguse muuta ja arendada toote kujundust ja kasutusala ning muuta nendega seotud kvaliteedinõudeid. Paigaldamist oleme meelsasti valmis nõustama teadmiste kehtiva taseme kohaselt.

Täiendav info kasutamise ja konstruktsiooninõuete kohta on esitatud pro clima projekteerimis- ja kasutussoovitustes. Küsimuste korral helistada pro clima tehnilise nõustamise telefonile: +372 7405509

MOLL

bauökologische Produkte GmbH

Rheintalstraße 35 - 43

D-68723 Schwetzingen

Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0

eMail: info@proclima.de