

SOLITEX MENTO PLUS

Armēta 4-kārša hidroizolācijas jumta membrāna, piemērota montāžai kombinācijā ar iepūšamo siltumizolāciju.



Tehniskie dati

		Materiāls
Aizsarg- un virskārtas fliss		Polipropilēna mikrošķiedra
Membrāna		TEEE, monolītiska
Armējums		Polipropilēna - tīkls

Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		antracīts
Laukuma svars	LVS EN 1849-2	175 ±5 g/m ²
Biezums	LVS EN 1849-2	0,60 ±0,10 mm
Tvaika difūzijas pretestības rādītājs μ	LVS EN ISO 12572	83
sd-vērtība	LVS EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Ugunsdrošība	LVS EN 13501-1	E
Pakļaušana brīvai atmosfēras iedarbībai		4 mēnešus
Ūdens stabs	LVS EN 20811	> 2.500 mm
Ūdens necaurlaidība jauns/vecināts*	LVS EN 1928	W1 / W1
Maksimālais stiepes spēks gareniski/šķērsām	LVS EN 12311-1	500 ±30 N/5 cm / 330 ±30 N/5 cm
Maksimālais stiepes spēks gareniski/šķērsām vecināts*	LVS EN 12311-1	495 ±30 N/5 cm / 315 ±30 N/5 cm
Izstiepšana gareniski/šķērsām	LVS EN 12311-1	20 ±5 % / 20 ±5 %
Izstiepšana gareniski/šķērsām vecināts*	LVS EN 12311-1	20 ±5 % / 20 ±5 %
Izturība pret plīsumiem gareniski/šķērsām	LVS EN 12310-1	300 ±30 N / 300 ±30 N
*) Izturība pēc maksimālās vecināšanas	LVS EN 1297 / LVS EN 1296	izturēts
Aukstās liekšanas metode	LVS EN 1109	-40 °C
Temperatūras izturība		-40 °C līdz +100 °C
Siltumvadītspēja		0,17 W/(m·K)
Caurkrišanas drošība	GS-BAU-20 (10/2003)	izturēts
Virspāru/ Zemlatu membrānas	ZVDH-Produktdatenblatt	USB-A / UDB-A
Pagaidsegums, piemērots....	ZVDH	jā
CE-marķējums	LVS EN 13859-1	esošs

Pielietojums

Armēta 3-kārša augsta difūzijas atvērtības jumtu membrāna, piemērota lietošanai uz veidņu konstrukcijām, MDF un kokšķiedras jumta plāksnēm, un pakļāvībai vai plākšņveida siltumizolācijas materiāliem.

Piegādes forma

Art.-Nr.	GTIN	Garums	Platums	Saturs	Svars	IV	Konteiners
12905	4026639129055	50 m	1,5 m	75 m ²	13,5 kg	1	20
13758	4026639137586	50 m	3 m	150 m ²	27 kg	1	20

Priekšrocības

- ✓ Augsta difūzijas atvērtība un vienlaicīgi arī maksimāli aizsargā pret lietusgāzu necaurlaidību, ūdensstabs 2.500 mm;
- ✓ Optimāli žūšanas apstākļi jumtu konstrukcijām: bezporainai TEEE-funkcionālā membrāna aktīvi izvada mitrumu uz āru;
- ✓ Pateicoties TEEE-membrānai īpaši augsta nodilumizturība un termostabilitāte;
- ✓ 4 mēnešus pakļaujama brīvai atmosfēras iedarbībai. Piemērota kā pagaidu jumta segums atbilstoši Vācijas Jumtņu asociācijas noteiktajam produktu īpašībām šādiem mērķiem.

Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs patērētājiem veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumus, produktu iestrādēstehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsim par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties patālrūnēm +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.artiva.lv vai www.proclima.de

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de



Pamatnosacījumi

SOLITEX MENTO membrānas uzstādāmas ar apdrukāto pusi uz āru. To iespējams stiprināt pie nesošām konstrukcijām kā gareniski tā arī šķērsām attiecībā pret jumta malu. Stiprinājumam jābūt stingram bez atkārumiem. No ūdens novadīšanas viedokļa ieteicama ir horizontālā membrānas uzstādīšana. Membrānu ieklājot uz spārēm, jāpārlicinās, ka spāru savstarpējais attālums nav lielāks par 100 cm.

Stiprinājumus nedrīkst ierīkot vietās, kur noplūst ūdens (piem. satekās).

Neizbūvētu un nesiltinātu bēniņu gadījumā būtu jāparedz kores ventilācija. Šim nolūkam SOLITEX membrānas klājumu nobeigt 5 cm pirms kores daļas. Papildus neizbūvētie bēniņi būtu jānodrošina ar pastāvīgas ventilācijas ietaisēm.

Būvkonstrukciju aizsardzībai būvniecības laikā (saskaņā ar Vācijas Jumiķu asociācijas ZVDH rekomendācijām) SOLITEX MENTO 1000 membrāna līdz pat 3 mēnešiem var tikt izmantota kā pagaidu jumta segums. Šajā gadījumā jumta slīpumam jābūt vismaz 14°. Papildus būtu jāizmanto visas sistēmas komponentēs TESCON NAIDECK naglu vietu hermetizācijas līmlentes, ORCON F pieslēgumu līmes, kā arī TESCON VANA pārklājumu vai pieslēgumu vietu hermētiskai savienošanai. Connect variants aprīkots ar divām pašlīmējošām līmes joslām.

Atbilstoši Vācijas Jumiķu tehniskajiem noteikumiem membrāna piemērota kā papildus lietus aizsargmembrāna jumta nokļāšanā ar dakstiņiem.

SOLITEX MENTO PLUS var kalpot kā norobežojošais slānis visa veida iepūšamai siltumizolācijai. Armatūras šķiedra pieļauj tikai nelielu membrānas elastību iepūšanas procesā. Tomēr pirms siltumizolācijas iepūšanas latojumam būtu jābūt jau uzstādītam. Atkarībā no spāru savstarpējā attāluma, ieteicams ierīkot konstrukcijas vidū balsta latu, kuru piestiprina pie nesošajām latām. Tas samazinās SOLITEX MENTO PLUS izstiepšanās iespēju siltumizolācijas iepūšanas laikā. Membrānu ieteicams ieklāt gareniski attiecībā pret nesošajām konstrukcijām un stiprinājumu iestrādes attālumam jābūt ne lielākam kā 5 līdz 10 cm.

Ja siltumizolācijas tiek iepūsta no ārpuses, iepūšanas caurumus pēc tam iespējams hermētiski aizlīmēt ar 15 cm biezo TESCON VANA līmlenti.



Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs pataram tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādēstehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprāt Jūs informēsim par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlamā laikā.

Papildus informāciju par produktu iestrādes tehnoloģijām un konstrukciju risinājumiem Jūs varat iegūt pie pro clima Latvijas pārstāvniecības SIA "ARTIVA" speciālistiem, interesējoties patālrūņiem +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī www.artiva.lv vai www.proclima.de

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de

