

# SOLITEX MENTO 5000

3-kārša hidroizolācijas jumta membrāna, īpaši smaga 6 mēnešus pakļaujama brīvai atmosfēras iedarbībai.



## Tehniskie dati

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

  

Īpašības	Normatīvs	Vērtība
Krāsa		antracīts
Laukuma svars	LVS EN 1849-2	215 ±5 g/m <sup>2</sup>
Biezums	LVS EN 1849-2	0,70 ±0,10 mm
Tvaika difūzijas pretestības rādītājs μ	LVS EN ISO 12572	71
sd-vērtība	LVS EN ISO 12572	0,05 ±0,02 m
Ugunsdrošība	LVS EN 13501-1	E
Pakļaušana brīvai atmosfēras iedarbībai		6 mēneši
Ūdens stabs	LVS EN 20811	10.000 mm
Ūdens necaurlaidība jauns/vecināts*	LVS EN 1928	W1 / W1
Maksimālais stiepes spēks gareniski/šķērsām	LVS EN 12311-2	365 ±25 N/5 cm / 275 ±25 N/5 cm
Maksimālais stiepes spēks gareniski/šķērsām vecināts*	LVS EN 12311-2	330 ±25 N/5 cm / 245 ±25 N/5 cm
Izstiepšana gareniski/šķērsām	LVS EN 12311-1	55 ±10 % / 65 ±10 %
Izstiepšana gareniski/šķērsām vecināts*	LVS EN 12311-1	30 ±10 % / 40 ±10 %
Izturība pret plīsumiem gareniski/šķērsām	LVS EN 12310-1	290 ±30 N / 360 ±30 N
*) Ilgnoturība pēc maks.l. vecināšanas pie 120 °C	LVS EN 1297 / LVS EN 1296	izturēts
Aukstās liekšanas metode	LVS EN 1109	-40 °C
Temperatūras izturība		-40 °C līdz +120 °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

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

## Piegādes forma

Art.-Nr.	GTIN	Garums	Platums	Saturs	Svars	IV	Konteiners
12903	4026639129031	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	16 kg	1	20
13759	4026639137593	50 m	3 m	150 m <sup>2</sup>	34 kg	1	20

## Priekšrocības

- ✓ Augsta difūzijas atvērtība un vienlaicīgi arī maksimāli aizsargā pret lietusgāzu necaurlaidību, ūdensstabs 10.000 mm;
- ✓ Optimāli žūšanas apstākļi jumta konstrukcijām: bezporainai TEEE-funkcionālā membrāna aktīvi izvada mitrumu uz āru;
- ✓ Pateicoties TEEE-membrānai īpaši augsta nodilumizturība un termostabilitāte;
- ✓ 6 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 rekomendējamajām konstrukciju risinājumiem, produktu iestrādēstehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprātīsim informēt par aktuālāko tehnisko produktu attīstības stāvokli Jums vēlāmā laikā.



## 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 Jumīķu 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 Jumīķu tehniskajiem noteikumiem membrāna piemērota kā papildus lietus aizsargmembrāna jumta noklāšanā ar dakstiņiem.



Minētā informācija attiecināma uz aktuālākajos pētījumos konstatēto un praksē pierādīto. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas rekomendējamā konstrukciju risinājumos, produktu iestrādēstehnoloģijās un veikt tālāku produktu attīstību, mainot atsevišķu produktu kvalitāti. Mēs labprātūs 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 patālrunēm +371 29116116 vai +371 29252882, kā arī [www.artiva.lv](http://www.artiva.lv) vai [www.proclima.de](http://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](mailto:info@proclima.de)

