

SOLITEX MENTO 3000

Keskmise kaaluga katuse aluslae- ja aluskattekangas



Tehnilised andmed

Aine		
Kaitse- ja kattefliis	polüpropüleenmikrokiud	
Membraan	TEEE, monoliitne	
Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		antratsiit
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	150 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,45 mm
Difusioonikonstant μ	EVS-EN ISO 12572	110
sd-väärtus	EVS-EN ISO 12572	0,05 m
Tulekindlus	EVS-EN 13501-1	E
Ilmastikukindlus		4 kuud
Rahekindlus	VKF / AEAI	klass HW 5
Veekindlad ühendused "connect" liidetega või koos ehitusteibiga TESCON VANA	EVS-EN 13859-1	W1
Aluskatte- / aluslaekangas (ZVDH)	ZVDH-Produktdatenblatt 2024	USB / UDB
Ajutine kaitsekate; sobib ka kui ...	ZVDH	ja
Veesammas	EVS-EN ISO 811	10.000 mm
Veekindlus vanandatud /vanandamata*	EVS-EN 13859-1	W1 / W1
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	280 N/5 cm / 220 N/5 cm
Tõmbetugevus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	240 N/5 cm / 165 N/5 cm
Katkevenivus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (A)	60 % / 70 %
Katkevenivus piki-/ristisuunas vanandatud*	EVS-EN 13859-1 (A)	50 % / 65 %
Punkttugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (B)	180 N / 230 N
*) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist 120°C juures	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 +120 °C
Soojusjuhtivustegur		0,04 W/(m·K)
CE-märgis	EVS-EN 13859-1	ja

Kasutusvaldkond

Veeauu väga hästi läbilaskvad, aktiivse niiskusregulatsiooniga aluslae- ja toestusega paigaldatavad aluskattekangad sobivad paigaldamiseks vooderdistele, MDF- ja puitkiudplaatide peale ning mati- ja plaadikujulistele soojustusmaterjalidele

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Pikkus	Laius	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
12900	4026639129000	50 m	1,5 m	75 m ²	11 kg	1	20
14354	4026639143549	50 m	3 m	150 m ²	22 kg	1	20

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
Rheinalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de



Eelised

- ✓ Ehitustööde paindlik planeerimine 4 kuud ilmastikukindel
- ✓ Tagab kahjustusteta ehitusdetailid: veeauru väga hea läbilaskvus, maksimaalse hoovihma- ja rahekindlusega (HW5)
- ✓ Kuivad ehitusdetailid: poorideta funktsionaalne TEEE-membraan juhib niiskuse aktiivselt väljapoole
- ✓ Ajas kestev kaitse ülimalt vananemiskindla ja termostabiilse TEEE-membraaniga
- ✓ Ehitamise ajal konstruktsioonide kindel kaitse: sobib ajutiseks kaitsekatteks ja ka kaitsekileks ehitamise ajal

Raamtingimused

SOLITEX MENTO aluskatted tuleb paigaldada pealiskirjaga küljega paigaldaja poole. Paigaldada saab pingul ja horisontaalselt (paralleelselt räästaga) ilma lohkudeta, nagu katuse aluskatusena, kui ka katuse aluskattena. Kasutamiseks aluskattena tasastel aluspindadel. Katuse aluskattena kasutamisel tuleb sarikate vahemikku piirata kaugusele 100 cm.

Kinnitusi ei ole lubatud teostada piirkondades, kus toimub kogutud vee äravoolamine (nt neeludes).

Soojustamata, väljaehitamata katusekorruste puhul tuleks ette näha katuseharja tuulutis. Laske selleks SOLITEX aluskattel lõppeda 5 cm enne katuseharja. Lisaks sellele tuleb väljaehitamata katusekorrust varustada piisava tuulutusega.

Konstruktsiooni kaitseks ehitusfaasi ajal ZVDH mõistes on võimalik paigaldada kuni 4 kuuks abikattena SOLITEX MENTO 3000 katuse aluskatteid. Sellisel juhul peab katuse kalle olema vähemalt 14°. Selleks tuleb ülekate või liitmike liimimiseks kasutada süsteemikomponente TESCON NAIDECK naelatihendit, ORCON F ühendusliimi ning samuti TESCON VANA. Tugevamaks välissuunas tihendamiseks on connect variandid varustatud kahe iseliimiva tsooniga. Paigaldamisel ja liimimisel tuleb järgida Saksamaa Katusekatjate Keskliidu eeskirjade nõudeid.

Saksamaa Katusekatjate Keskliidu erialanõuetele vastavalt on need sobivad kasutamiseks katuse aluskattena katuse katmisel katusekividega, selleks peavad ülekatted tagama vihmakaitse ja tarvitusele tuleb võtta täiendavad meetmed vastavalt nõuetele. Vastavalt nõuetele ja täiendavaid meetmeid kasutades saab kasutada SOLITEX MENTO katuse aluskatteid puitlaudistel vihmakaitseks.



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

