

SOLITEX MENTO® 1000

Kerge katuste aluskate rippes/toetaval aluspinnal



Tehnilised andmed

Aine	
Kaitse- ja kattefliis	polüpropüleenmikrokiud
Membraan	TEEE, monoliitne

Omadus	Standardid	Väärtus
Värvus		antratsiit
Pinnaühiku kaal	EVS-EN 1849-2	115 g/m ²
Paksus	EVS-EN 1849-2	0,40 mm
Difusioonikonstant μ	EVS-EN ISO 12572	125
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 %
Punkktugevus piki-/ristisuunas	EVS-EN 13859-1 (B)	130 N / 135 N
*) Vastupidavus pärast kunstlikku vanandamist	EVS-EN 1297 / EVS-EN 1296	nõuetele vastav
Külmpaindumus	EVS-EN 1109	-40 °C
Temperatuurikindlus	EN 1109, EN 1296, EN 1297	pikaajaline -40 °C kuni +100 °C
Soojusjuhtivustegur		0,04 W/(m·K)
QNG nõuded	QNG-Anhangdokument 3.1.3	nõuded täidetud
CE-märgis	EVS-EN 13859-1	ja

Kasutusvaldkond

Veeauru väga hästi läbilaskvad, aktiivse niiskusregulatsiooniga rippes/toetaval aluspinnal paigaldatavad aluskattekangad sobivad paigaldamiseks vooderdistele, MDF- ja puitkiudplaatide peale ning mati- ja plaadikujulistele soojustusmaterjalidele

Tarneviisid

Art. nr.	GTIN	Pikkus	Laius	Kogus	Kaal	Pakendis	Alusel
11447	4026639114471	50 m	1,5 m	75 m ²	9 kg	1	30
12263	4026639122636	50 m	3 m	150 m ²	18 kg	1	30

Eelised

- ✓ Ilmastikukindlus kuni 3 kuud
- ✓ Tagab kahjustusteta ehitusdetailid: veeauru väga hea läbilaskvus ja maksimaalne hoovihmakindlus
- ✓ Kuivad ehitusdetailid: poordeta funktsionaalne TEEE-membraan juhib niiskuse aktiivselt väljapoole
- ✓ Ajas kestav 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 tasasel 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 tuulutus. Laske selleks SOLITEX aluskattel lõppeda 5 cm enne katuseharja. Lisaks sellele tuleb väljaehitamata katusekorrus varustada piisava tuulutusega.

Kaitsta kangast UV-kiirguse pikaajalise mõju eest, näiteks aknaid varjestades.

Konstruktiooni kaitseks ehitusfaasi ajal on võimalik paigaldada kuni 3 kuuks abikattena SOLITEX MENTO 1000 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 nõudeid.

See kangas ei vasta Saksamaa Katusemeistrite Keskliidu (ZVDH) nõuetele aluskatte rippes/toetaval aluspinnal. Sel põhjusel on selle kanga kasutamine Saksamaal lubatud vaid vähemnõudlike hoonete puhul ning üksikjuhtumi lepingulisel kokkuleppel.



Tested for hazardous substances according to



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