

MAPEPLAN EVO SK

Uguns izturīga un pašlīmējoša tvaika un konvekcijas barjera vieglajiem tērauda jumtiem

PIELIETOJUMS

Mapeplan® EVO SK ir augstas uguns drošības pašlīmējošā tvaika un konvekcijas barjera, saskaņā ar DIN 18234, kas piemērota vieglajiem tērauda jumtiem.

Pielietojuma piemēri

Mapeplan® EVO SK ir piemērots:

- Trapecveida profila jumtiem, arī gadījumos, kad nepieciešams nodrošināt paaugstinātu ugunsdrošību, saskaņā ar DIN 18234 "Lielu ēku jumtu ugunsdrošība – ugunsbīstamība no apakšas".

TEHNISKAIS APRAKSTS

Mapeplan® EVO SK ir siltumu atstarojoša, pašlīmējoša tvaika barjera, kas izgatavota no tīra alumīnija ar stikla šķiedras stiegrojumu, un ir piemērota arī jumta segumiem virs 2500 m².

Mapeplan® EVO SK ir viegli izmantojama visu gadu, pastāvīgi elastīga un nekļūst trausla.

Tā kā nav jāgaida, līdz produkts nožūst, jumta virsmas jau drīz pēc produkta iestrādes var tikt noslogotas, kā arī ir noturīgas pret ūdeni un lietu.

Mapeplan® EVO SK ir pašlīmējoša membrāna, ar augstu lipīgumu (pat zemās temperatūrās), kā arī elastīga, noturīga pret plīsumiem, plaisas pārsedzoša, nesatur šķīdinātāju un ir videi draudzīgs produkts.

IETEIKUMI

- Tērauda trapecveida profilus ar plastikāta pārklājumu nav nepieciešams gruntēt.
- Virsmām, uz kurām paredzēts membrānu līmēt, jābūt sausām, bez putekļiem, taukiem un eļļām.
- Ja temperatūra ir zemāka par +5°C, droša tvaika barjeras pielīmēšana vairs nav iespējama.
- Nevar izmantot kā avārijas blīvējumu (otrais blīvējuma slānis).

DARBA APRAKSTS

Visas virsmas ir jāsaģatavo tā, lai nodrošinātu **Mapeplan® EVO SK** ieklāšanu bez bojājumiem un nodrošinātu membrānas ilgumžību.

Ieklāšanu var veikt uz sausām un viegli mitrām virsmām.

Mapeplan® EVO SK jāiekļāj paralēli trapecveida profilam.

Laī pielīmētu pie virsmas, no membrānas pamatnes noņemt aizsargplēvi un pēc tam stingri piespiest pie virsmas un izlīdzināt, lai zem membrānas neveidotos gaisa burbuļi.

Blakus jau pielīmētajai membrānai ieklāt nākamās slejas, veidojot 8 - 10 cm pārslāņus, šuves rūpīgi salīmēt, izmantojot gumijas rullīti vai stipri piespiežot pie pamatnes.

Esošās membrānas virsmas defektus neremontēt, bet rūpīgi uzlīmēt **Mapeplan® EVO SK**, bez grubiņiem un krokām.

Mapeplan® EVO SK ir jāiekļāj līdz siltumizolācijas līmenim visās savienojumu vietās, ap izvadiem vai iedziļinājumiem, un tām jābūt savienotām hermētiski un tvaiku necaurlaidīgi. **Mapeplan® EVO SK** nepaļaut atmosfēras iedarbībai ne ilgāk par 6 nedēļām. Iespējams pieprasīt specifiskus membrānas izmērus objektu vajadzībām.

DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Rokas mazgāt ar siltu ūdeni.

Darbarīkus tīrīt ar ūdeni vai šķīdinātāju.



PATĒRIŅŠ

Atkarībā no lietojuma specifikas, apm. 1,1 m² uz m² sienas / grīdas platības.

IEPAKOJUMS

100 m ruļļi (platums 1,40 m).

UZGLABĀŠANA

Var uzglabāt 12 mēnešus neatvērtā oriģinālā iepakojumā sausās, labi vēdināmās, viegli aizsargātās un siltās (+20°C) telpās.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.com

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)

Atbilst standartiem:

– DIN EN 13984
– DIN 18234

PRODUKTA APRAKSTS

Materiāla veids:	stikla šķiedra ar tīru alumīnija laminējumu un akrila līmes slāni
Krāsa:	zils
Garums:	100 m
Platums:	1,40 m
Biezums:	0,2 mm
Svars:	0,150 kg/m ²

UZKLĀŠANAS DATI (pie +23°C - W50%)

Ekspluatācijas temperatūra:	no +5°C līdz +40°C
Pamatnes stāvoklis:	no sausas līdz nedaudz mitrai
Lietus noturība:	uzreiz

MEHĀNISKĀS ĪPAŠĪBAS

Noturība pret karsēšanu saskaņā ar DIN 52123:	+80°C
Izturība pret novecošanos saskaņā ar EN 1928:	atbilst
Maksimālais stiepes spēks – gareniski: – šķērsām:	420 N/50 mm 450 N/50 mm
Pagarinājums pie maksimālās stiepes – gareniski: – šķērsām:	20 % 20 %
Ūdens tvaika difūzijas ekvivalents gaisa slāņa biezumam saskaņā ar DIN EN ISO 12572 S _D vērtība:	5.000 m
Ūdensnecaurlaidība saskaņā ar EN 1928:	atbilst un vienāds ar 2 kPa
Siltuma vērtība (kJ/m ²):	< 6.500 kJ/m ²
Uguns reakcija saskaņā ar DIN EN 13501-1:	Class E
Temperatūras noturība – DIN EN 13984:	no -30°C līdz +80°C

UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārlicinās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā www.mapei.com

IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.com

JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge



+47 62 97 20 00



www.mapei.no



post@mapei.no

7628-11-2023-lv

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi.

