

# MAPEFLEX BLACKFILL

Bitumena hermētiķis



## PIELIETOJUMS

Mapeflex Blackfill ir vienkomponenta, elastīgs bitumena bāzes šķīdinātāju saturošs hermētiķis, kas piemērots bitumena membrānu blīvēšanai, jumtu un plakano jumtu konstrukcijas elementiem, tūlītējai hidroizolācijas slāņu blīvēšanai un uzklāšanai uz mitrām vai ne ideāli kompaktām un tīrām pamatnēm. Ideāli piemērots arī bitumena dakstiņu līmēšanai uz slīpiem jumtiem.

### Pielietojuma piemēri

- Vecu bitumena membrānu lokālai blīvēšanai.
- Bitumena membrānu pārlaidumu vietu blīvēšanai.
- Bitumenu membrānu stūru noapaļošanai.
- Ventilācijas lūku blīvēšanai.
- Tūlītējai konstrukcijas elementu spraugu blīvēšanai uz jumtiem un plakaniem jumtiem, piemēram:
  - dūmvadi;
  - jumta logi;
  - antenas;
  - notekcaurules.
- Blīvēšanai ap cauruļu pieslēgumiem.
- Bitumena dakstiņu līmēšanai uz jumtiem un plakaniem jumtiem.

## TEHNISKAIS APRAKSTS

Mapeflex Blackfill ir vienkomponenta bitumena bāzes šķīdinātāju saturošs hermētiķis ar polimēriem tā sastāvā, kam raksturīga mīksta konsistence, kas padara to viegli izspiežamu un formējamu. Mapeflex Blackfill var izmantot jebkura izmēra šuvju, plaisu un spraugu aizpildīšanai, jo pēc sacietēšanas tas veido plastisku un deformējamu masu. Mapeflex Blackfill var tikt pakļauts lietus iedarbībai uzreiz pēc uzklāšanas, tas neizskalojas un nešķīst ūdenī. Produkts ir savienojams ar lielāko daļu pamatņu, piemēram, cementa, koka, ķieģeļu, metāla pamatnēm un daudziem plastmasas veidiem. Pateicoties produkta augstajai adhēzijai un elastībai, to var uzklāt arī uz mitras vai slapjas pamatnes. Mapeflex Blackfill nenotek un nepil, pat ja tiek uzklāts platās, slīpās vai vertikālās šuvēs. Tomēr tā kā šis ir bitumena bāzes produkts, tas var kļūt mīksts un lipīgs augstas temperatūras ietekmē. Mapeflex Blackfill tiek piegādāts lietošanai gatavā veidā viegli izstrādājamās 300 ml kārtiņzīdēs, kas piemēroti lietošanai ar tradicionālajām Mapei Gun grupas silikona ekstrūzijas pistolēm.

## IETEIKUMI

Uzmanīgi izvērtēt uzklāšanu uz puteklainām, drupanām, mitrām vai slapjām virsmām. Neklāt uz virsmām, uz kurām ir eļļas, tauku vai veidneļļas paliekas.

Nelietot Mapeflex Blackfill, ja temperatūra ir zemāka par +5°C.

Nav piemērots pastāvīgai un straujai spiedes, stiepes un bīdes deformācijai.

Nav piemērots šķīdinātāja neizturīgu poliuretāna un polistirola izolācijas paneļu vai materiālu līmēšanai.

Nav piemērots pamatnēm, kas pakļautas gājēju vai transportlīdzekļu noslodzei.

## Darba apraksts:

### Pamatnes sagatavošana

Līmēšanai vai hermetizēšanai paredzētajām virsmām vēlams būt sausām, kompakām un attīrītām no putekļiem, eļļām, taukiem, vaska, rūsas un vecā krāsojuma. Mitras vai slapjas pamatnes atbrīvot no stāvoša ūdens un uzklāt produktu, to pietiekami piespiežot.

Uzklāt produktu ar manuālo vai pneimatisko pistoli tā, lai visām hermetizējamajām daļām būtu vienmērīgs slānis, cenšoties izvairīties no gaisa iekļūšanas hermētiķī.

Lai šuvju aizpildes sastāvs nenosmērētu blakus esošās plaknes un šuve izskatītos pietiekami estētiski, ieteicams šuves malas pirms šuvju aizpildes nolīmēt ar līmlentu.

Vecu bitumena membrānu lokalizēta remonta gadījumā krusteniski pārgrieziet pietūkušās vietas membrānā, pēc tam pielīmējot četras iegūtās malas vispirms zem un pēc tam virs pārgrieztās virsmas.

Mapeflex Blackfill var nogludināt un veidot, izmantojot siltu špakteleļļāpstiņu vai citus līdzīgus uzsildāmus metāla instrumentus, lai šuve būtu vieglāk izlīdzināmas un formējamās. Produkta paliekas no instrumentiem, apģērba un rokām var notīrīt ar parastiem sintētiskiem vai nitrātu bāzes šķīdinātājiem.

### Mapeflex Blackfill sagatavošana un uzklāšana

Izmantot tradicionālo ekstrūzijas pistoli, kas piemērota 300 ml Mapei Gun produktu grupas kārtidžiem.

## PATĒRIŅŠ:

Ar vienu Mapeflex Blackfill kārtidžu pietiek, lai aizpildītu 3 metrus 10x10 mm šuvi.

### DARBARĪKU TĪRĪŠANA

Mapeflex Blackfill var noņemt no darbarīkiem ar jebkuru sintētisko vai nitrātu bāzes šķīdinātāju.

## UZGLABĀŠANA

Mapeflex Blackfill var uzglabāt 18 mēnešus slēgtā oriģinālajā iepakojumā +23°C temperatūrā.

## DROŠĪBAS PASĀKUMI SAGATAVOJOT UN LIETOJOT PRODUKTU

Mapeflex Blackfill ir viegli uzliesmojošs. Ieteicams produktu uzglabāt tālu no liesmām un dzirkstelēm, kā arī nesmēķēt produkta tuvumā, novērst elektrostatiskā lādiņa veidošanos un strādāt labi vēdināmās vietās. Ieteicams izmantot aizsargcimdus un aizsargbrilles un veikt parastos piesardzības pasākumus, ko paredz darbs ar ķīmiskiem produktiem. Ja produkts nonāk saskarē ar acīm vai ādu, mazgāt nekavējoties ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību.

Mapeflex Blackfill ir bīstams arī ūdens vidē mītošajiem organismiem, nepieļaut nonākšanu apkārtējā vidē.

Papildus informāciju sk. produkta Drošības datu lapās.

PRODUKTS PROFESIONĀLAI LIETOŠANAI

Tehniskie dati (tipiskās vērtības)	
PRODUKTA RAKSTUROJUMS (pie +23°C-W50%)	
Konsistence:	Bieza pasta
Sastāvs:	bitumena un polimēru bāze
Krāsa:	melns
Blīvums (kg/l):	1,45
Brukfilda viskozitāte pie +23°C (Pa*s):	1 000 (rotors F – 5 apgriezieni)
Ieteicamā darba temperatūra:	No +5°C līdz +35°C
Temperatūra ekspluatācijā:	No -20°C līdz +70°C
Lieliska izturība pret UV stariem:	teicama

Uzliesmošanas punkts slēgtā oriģinālajā iepakojumā:	> +30°C
Sausais atlikums (%):	90

## Uzmanību!

*Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā, balstīti uz pašreizējām 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. Jebkurā gadījumā, pats lietotājs ir pilnībā atbildīgs par sekām, kas izriet no produkta izmantošanas.*

*Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā [www.mapei.com](http://www.mapei.com)*

## IEVĒRĪBAI:

*Šis 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 Tehniskās datu lapas versiju iespējams lejuplādēt [www.mapei.no](http://www.mapei.no)*

*Jebkuri Tehnisko datu lapas formulējuma vai jēgas grozījumi anulē visas ar šo produktu saistītās MAPEI garantijas.*

430-12-2019 (LV)

Šeit publicēto tekstu, fotogrāfiju un ilustrāciju pārpublicēšana ir aizliegta, un par šādu darbību var tikt ierosināta krimināllieta.

