

**MAPEI®**

Mape-Mosaic

**Sastāvs dekoratīva plānkārtas
un virsmu aizsargājoša
apmetuma izveidei**



**DEKORATĪVAM EFEKTAM UN
AIZSARDZĪBAI**

**AIZSARGSLĀNIS PRET VIRSMAS
BOJĀJUMIEM**

PIELIETOJUMS

Lietošanai gatavs silikona-akrila sveķu bāzes apmetums ar krāsainu kvarca pildvielu. Produkts dod iespēju panākt unikālas krāsu kompozīcijas, piemērots gan iekšdarbiem, gan ārdarbiem.

Izmantošanas piemēri

- Apmetums **Mapetherm®** sistēmas ietvaros
- Dekoratīvs noslēdzošais pārklājums minerālajām pamatnēm, piemēram:
 - betonam;
 - betona tradicionālajiem apmetumiem (cementa, cementa-kaļķu vai ģipša bāzes apmetumam);
 - ģipša apmetumiem un ģipškartona plāksnēm.

TEHNISKAIS APRAKSTS

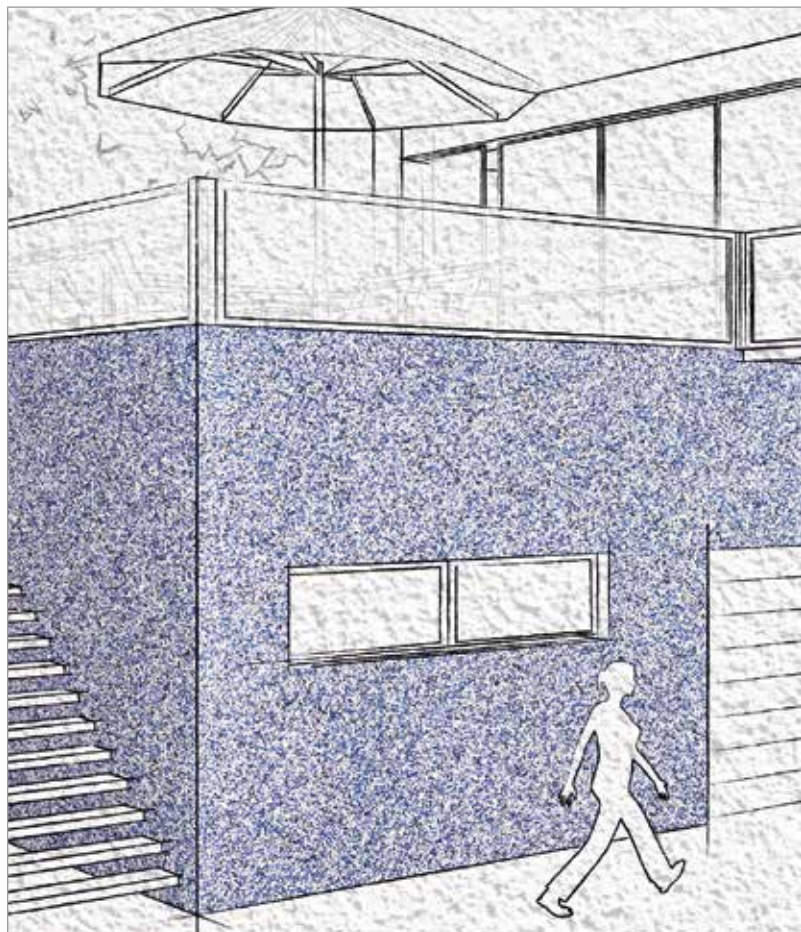
Pēc nocietēšanas, **Mape-Mosaic** raksturīga augsta mehāniskā izturība.

Mape-Mosaic īpaši ieteicams apmetuma izveidei uz ēku cokoliem, atbalsta sienām, kolonnām un citiem arhitektūras elementiem, kas pakļauti augstai mehāniskai iedarbībai, piemēram, gājēju zonās un koridoros.

Mape-Mosaic ir noturīgs pret pelējuma veidošanās procesiem, jo ražots, izmantojot BioBlock® tehnoloģiju.

PIELIETOJUMS

- Uzklāt uz sausām un labi nocietējušām pamatnēm.
- Produktu uzklāt pie temperatūras robežās no + 5 °C līdz + 30 °C.
- Strādāt ar produktu, kad relatīvā mitruma līmenis ir zem 85%.
- Nestrādāt ar produktu lietainā vai vējainā laikā, kā



Mape-Mosaic



Mape-Mosaic uzklāts uz fasādes



Mape-Mosaic uzklāts uz sienas koridorā



Mape-Mosaic uzklāts uz marmora kāpņu malām, kā dekoratīvs elements

arī neklāt apmetumu uz fasādēm, kas uzklāšanas brīdī pakļautas tiešiem saules stariem.

- Ievērot droša darba apstākļus produkta uzklāšanas un cietēšanas laikā.
- Skatīt paragrāfu par darba drošību.

Ieteicamie krāsu toni gruntēšanas sastāviem	
Mape-Mosaic kods	Krāsu toni gruntēšanas sastāviem
8701	1049
8702	1049
8703	1049
8704	1049
8705	0000
8706	0000
8707	1153
8708	1153
8709	1153
8710	1153
8711	1078
8712	1078
8713	1078
8714	1078
8715	1078
8716	1077
8717	1077
8718	1077
8719	1078
8720	1180
8721	1180
8722	1180
8723	1180
8724	1049
8725	1201
8726	1201
8727	1084
8728	1084
8729	1169
8730	1169
8731	1005
8732	1005
8733	1005
8734	1005
8735	0000
8736	0000
8737	1290
8738	1290
8739	0000
8740	0000
8741	1244
8742	1252
8743	1007
8744	1036
8745	1036
8746	1005
8747	0000
8748	0000
8749	1049
8750	1049
8751	1049
8752	1049
8753	1077
8754	0000
8755	0000
8756	1077

DARBA APRAKSTS

Pamatnes sagatavošana

Virsmā, uz kuras paredzēts veidot apmetumu, jābūt cieši saistītai ar pamatni, nestspējīgai, tīrai un sausai. Virsmā jābūt līdzenei, attīrītai no netīrumiem, eļļas, krāsas un citiem materiāliem, kas varētu ietekmēt adhēziju. Uz virsmas esošo veco apmetumu ieteicams nomazgāt izmantojot ūdeni. Svaigi uzklāta apmetuma vai pildvielu slāņiem jābūt pilnībā saistītiem ar pamatni un nocietējušiem. Plaisas aizpildīt un remontēt izmantojot **Mapetherm** produktu grupas javas. Pamatni vismaz 12-24 stundas pirms **Mape-Mosaic** pārklājuma izveides nogruntēt ar **Quarzolite Base Coat** vai **Universal Base Coat**, līdzīgā krāsas tonī, kā izvēlētais apmetums. **Mape-Mosaic** var uzklāt tieši uz neabsorbējošas pamatnes, kas pārklāta ar vienmērīgu krāsas slāni, kam piemīt laba adhēzija ar pamatni. Pirms produkta uzklāšanas, ieteicams, lai visi elementi, piemēram, logu rāmji, flīžu virsmas u.c. tiktu aizsargāti izmantojot aizsargplēves un citus aizsargmateriālus.

Produkta sagatavošana

Mape-Mosaic ir gatavs lietošanai, tomēr pirms uzklāšanas tas jāsamaisa ar zema ātruma maisītāju, līdz iegūta viendabīga konsistence. Nevajadzētu sastāvu maisīt ilgāk nekā 2 minūtes, jo pārlietu ilga sastāva maisīšana var izraisīt pildvielu krāsas maiņu un iesaistīt sastāvā pārāk lielu gaisa daudzumu.

Produkta uzklāšana

Uzklāt **Mape-Mosaic** ar gludu nerūsējošā tērauda špaktelīpstu, ar kārtas biežumu, kas atbilst pildvielu frakcijai. Izlīdzināt uzklāto slāni tajā pašā virzienā, līdz iegūta vienmērīga virsma. Virsmas slāņi (vienu cikla ietvaros) jāuzklāj un jāizlīdzina ar vienu un to pašu instrumentu un tādā pašā veidā. Apmešanas process jāveic nepārtrauktā veidā. Uzklātie slāņi jāsavieno, kamēr sastāvs vēl nav sācis saistīties. Temperatūras diapazons produkta uzklāšanai un cietēšanas procesam ir no + 5 °C līdz + 30 °C, un relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 85%. Jāizvairās no produkta uzklāšanas vējainā laikā un laikā, kad virsma pakļauta tiešiem saules stariem. Aizsargāt svaigi uzklātu produktu no lietus, līdz tas ir pilnībā sacietējis.

TĪRĪŠANA

Instrumenti, kas izmantoti produkta uzklāšanai, jāmazgā ar ūdeni pirms **Mape-Mosaic** ir nožuvies.

PATĒRĪNŠ ATKARĪBĀ NO FRAKCIJAS

Mape-Mosaic 1,2 mm: apm. 3,5 kg/m²

Mape-Mosaic 1,6 mm: apm. 4,5 kg/m².

Patēriņš ļoti atkarīgs no pamatnes raupjuma, darba veicēju prasmēm, laika apstākļiem u.tml.

IEPAKOJUMS

Mape-Mosaic tiek piegādāts 20 kg plastikāta spaiņos.

TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības):

PRODUKTA RAKSTUROJUMS

Konsistence:	pastveida
Krāsa:	saskaņā ar ražotāja piedāvāto krāsu skalu vai pēc klienta izvēles
Tilpummasa:	1,8 g/cm ³

UZKLĀŠANAS DATI (pie +23 °C - W50%)

Produkta sagatavošana:	gatavs lietošanai
Produkta samaisīšana:	Īss maisīšanas laiks - līdz 2 min.
Darbarīki uzklāšanai:	Izmantojot nerūsējošā tērauda špaktelļāpstu
Darba temperatūra:	no +5 °C līdz +30 °C
Patēriņš:	1,2 mm: apm. 3,5 kg/m ² 1,6 mm: apm. 4,5 kg/m ²
Žūšanas laiks:	vismaz 48 st. ārpus telpām

VEIKTSPĒJA NOCIETĒJUŠAM PRODUKTAM SASKAŅĀ AR CE MARKĒJUMU EN 15824 SPECIFIKĀCIJAS ORGANISKO SAISTVIELU BĀZES ĀPMETUMAM ĀRDARBIEM UN IEKŠDARBIEM

Ūdens tvaiku caurlaidība saskaņā ar EN ISO 7783:	V ₂
Ūdens absorbētspēja saskaņā ar EN 1062-3:	W ₂
Adhēzija saskaņā ar EN 1542:	≥ 0,3 MPa
Izturība saskaņā ar EN 13687-3:	≥ 0,3 MPa
Termālās vadītspējas koeficients saskaņā ar EN 1745:	0,89 W/mK
Ugunsdrošība saskaņā ar EN 13501-1:	class B-s1, d0
Kaitīgi izejmateriāli:	Skat DDL.

Mape-Mosaic



UZGLABĀŠANA

24 mēnešus sausā vietā, tālu no karstuma avotiem, pie temperatūras no + 5 °C līdz +30 °C.

DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā www.mapei.no

TIKAI PROFESIONĀLAI LIETOŠANAI.

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.no

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 un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā www.mapei.no

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

**Produkta references
pieejamas pēc
pieprasījuma vai
www.mapei.no**

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