

# MAPE-MOSAIC

Dekoratív vakolóanyag, vékonyrétegű dekorációs és védő vakolat készítéséhez  
DEKORÁCIÓS ÉS VÉDŐ VAKOLAT  
ELLENÁLLÓ A KÖRNYEZETI HATÁSOKKAL SZEMBEN



## FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Felhasználásra kész szilikon-akril gyanta alapú vakolat színezett kvarc adalékanyagokkal, melyek különleges, egyedi színösszeállítással rendelkeznek. Kül- és beltéri használatra egyaránt alkalmas.

### Kiváló

- Mapetherm tapasztokon
- Dekoratív felületképzőként ásványi alapfelületeken, úgy mint:
  - beton,
  - hagyományos vakolatok (pl. cement, mész-cement és gipsz alapú),
  - gipszvakolatok és gipszkarton felületek.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

Száradás után a **Mape-Mosaic** vakolat kiváló mechanikai szilárdsággal rendelkezik, ezért különösen épületalbazatokhoz, támfalakhoz, oszlopokhoz és egyéb olyan építészeti elemekre ajánljuk, melyek erős mechanikai igénybevételnek vannak kitéve, úgy mint: gyalogosforgalmú helyek és folyosók falai. A BioBlock® technológiával ellátott **Mape-Mosaic** algásodás- és penészedésgátló.

## FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Száraz és érlelt felületre vigye fel!
- +5°C és +30°C közötti hőmérsékletben vigye fel!
- 85% alatti relatív páratartalmú környezetben vigye fel!
- Esős, szeles időjárási viszonyok között, valamint erős napsugárzásnak kitett felületekre ne vigye fel!
- Használjon állványvédő hálót a felvitel és száradás alatt!
- További javaslatok a "Az előkészítés és a felhordás során betartandó biztonsági előírások" fejezetben.

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS

## Aljzatelőkészítés

Az alapfelület legyen szilárd, érlelt, ép, tiszta és száraz. Legyen mentes portól, festéktől, olajtól és minden olyan bevonattól, mely befolyásolhatja a termék tapadását.

Ajánlott először vízzel megtisztítani a régi vakolatot. A friss vakolatok legyenek teljesen kötöttek és érleltek. Az esetleges felületi hibák, repedések javításához és lezárásához a **Mapetherm** habarcsokat használja. Az alapfelületet a vakolat színével megegyező **Universal Base Coat** vagy **Quarzolite Base Coat**-tal alapozza, legalább a **Mape-Mosaic** felvitele előtt 12-24 órával. A **Mape-Mosaic** felhordható nemszívó, egységes, jól tapadó festékréteggel előzetesen bevont felületeken is, ezért közvetlenül felvihető azokra. A **Mape-Mosaic** felvitele előtt ajánlott minden egyéb elem, pl. ablakkeret, burkolt felületek védelméről gondoskodni.

## A termék előkészítése

A **Mape-Mosaic** felhasználásra kész, azonban első lépésként keverje át kis sebességen gépbe fogott keverőszárral a termék homogenitásának elérése érdekében. Az előírt 2 perces keverési időt ne lépje túl! A túllépett keverési idő, vagy túl nagy intenzitású keverés az adalékanyag elszíneződéséhez, vagy a keverék túlzott levegősődéséhez vezethet.

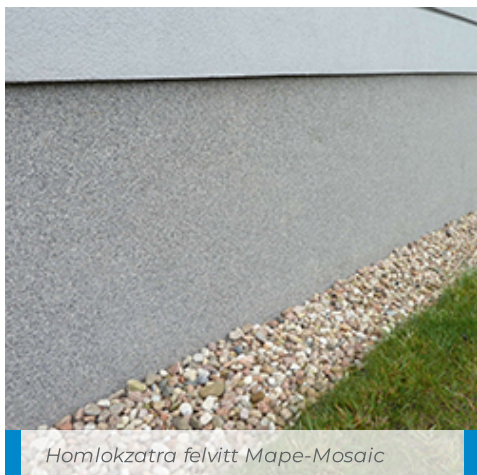
## A termék bedolgozása

Vigye fel a **Mape-Mosaic** terméket rozsdamentes acél simítóval a kívánt rétegvastagság eléréséig. Egy irányban simítsa el a felvitt réteget, míg egyenletes felületet nem kap. További rétegek felvitelekor ugyanazzal az eszközzel, ugyanolyan módon vigye fel és simítsa el a terméket. Az egyes felületek vakolását folyamatos munkamenetben végezze! A felvitt anyagot még nedvesen dolgozza össze. A termék felvitelekor és kötésekor a hőmérséklet +5°C és +30°C között legyen, illetve a levegő relatív páratartalma ne haladja meg a 85%-ot. Esős és/vagy szeles időben ne vigye fel a terméket, illetve ügyeljen arra, hogy a vakolt falfelületet ne érje erős napsugárzás! A frissen felvitt terméket óvja az esőtől a teljes kiszáradásig!

## Az alapozó javasolt színe

Mape-Mosaic szín száma	Mape-Mosaic neve	Javasolt alapozó színkódja	Alapozó színcsoportja
01	mandula	80757	A
02	piskóta	80757	A
03	halva	80757	A
04	vanília	80757	A
05	fagylalt	fehér	-
06	krém	fehér	-
07	trüffel	80365	B
08	muffin	80365	B
09	csokoládé	80365	B
10	tiramisu	80365	B
11	karamell	80533	B
12	praliné	80533	B
13	americano	80533	B
14	mokka	80533	B
15	frappé	80533	B
16	macchiato	80533	B
17	latte	80533	B
18	capuccino	80533	B
19	dió	80533	B
20	almatorta	80320	B
21	marcipán	80320	B
22	méz	80320	B
23	szezám	80320	B
24	tejkaramell	80679	B

25	cseresznye	80238	B
26	bor	80238	B
27	konyak	80508	B
29	brandy	80508	B
29	calvados	80302	B
30	whisky	80302	B
31	bazalt	80886	B
32	grafit	80886	B
33	márvány	80886	B
34	gránit	80886	B
35	ezüst	80057	B
36	berill	fehér	-
37	achát	80849	B
38	malachit	80849	B
39	opál	fehér	-
40	lápisz	fehér	-
41	apatit	80013	B
42	zafír	80016	B
43	cirkónium	80057	B
44	ónix	80054	B
45	gagát	80054	B
46	pirit	80057	B
47	barit	80057	B
48	turmalin	fehér	-
49	gyömbér	80595	B
50	koriander	80595	B
51	fahéj	80691	A
52	kardamon	80595	B
53	ánizs	80394	B
54	szegfűszeg	fehér	-
55	sáfrány	80394	B
56	árpa	80394	B



Homlokzatra felvitt Mape-Mosaic



Folyosó falára felvitt Mape-Mosaic



Dekoratív bevonatként márványlépcsőre felvitt Mape-Mosaic

## TISZTÍTÁS

A felvitel során használt eszközöket a **Mape-Mosaic** megkötése előtt tisztítsa meg vízzel!

# ANYAGSZÜKSÉGLET A SZEMCSEMÉRET FÜGGVÉNYÉBEN

**Mape-Mosaic** 1,2 mm: kb. 3,5 kg/m<sup>2</sup>.

**Mape-Mosaic** 1,6 mm: kb. 4,5 kg/m<sup>2</sup>.

Az anyagszükséglet erősen függ az alapfelület durvaságától, a felvitel módjától (a szakemberek gyakorlottságától), az időjárási körülményektől, stb.

## CSOMAGOLÁS

A **Mape-Mosaic** 20 kg-os kiszerezésben, műanyag vödörben kerül értékesítésre.

## ELTARTHATÓ

A termék minőségét megőrzi 24 hónapig, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolva.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A termékünk biztonságos használatára vonatkozó utasítások az érvényes Biztonsági Adatlapban találhatóak, amely elérhető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) weboldalon.  
SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

## MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

### TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

Állag:	paszta
Szín:	a gyártó színpalettája alapján
Sűrűség:	1,8 g/cm <sup>3</sup>

### ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)

A termék elkészítése:	felhasználásra kész
Keverési folyamat:	rövid keverési idő – max. 2 perc
Felviteli eszközök:	rozsdamentes acél simító
Bedolgozási hőmérséklet:	+5°C és +30°C között
Anyagszükséglet:	1,2 mm : kb. 3,5 kg/m <sup>2</sup> 1,6 mm: kb. 4,5 kg/m <sup>2</sup>
Száradási idő:	min. 48 óra (szabad levegőn)

## TELJESÍTMÉNY A CE JELŐLÉSRE ÉS AZ EN 15824 KÜL- ÉS BELTÉRI, SZERVES KÖTŐANYAGÚ VAKOLATOKRA VONATKOZÓ ELŐÍRÁSOK ALAPJÁN

Páraáteresztő képesség az EN ISO 7783 alapján:	V <sub>2</sub>
Vízfelvétel az EN 1062-3 alapján:	W <sub>2</sub>
Tapadószilárdság az EN 1542 alapján:	≥ 0,3 MPa
Tartósság az EN 13687-3 alapján:	≥ 0,3 MPa
Hővezetési tényező az EN 1745 alapján:	0,82 W/mK (a táblázatban szereplő értékek; P=50%)
Éghetőség az 13501-1 alapján:	B-s1, d0 osztály
Veszélyes anyagok:	Isd. MSDS

## FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért. Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu)

## JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapon.

**A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.**

### Mapei Kft.

2040 Budaörs, Sport utca 2.



+36-23-501670



[www.mapei.hu](http://www.mapei.hu)



[mapei@mapei.hu](mailto:mapei@mapei.hu)

6605-1-2024 hu-hu (HU)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

