

Názov výrobku:  
Zaradenie výrobku:  
Stručný popis výrobku:

**MO1**  
**mozaikové tenkovrstvové omietkoviny**  
dekoratívna mozaiková omietkovina  
s hrúbkou zrna 1 – 1,8 mm

## NÁVOD NA PRÍPRAVU MO1 Z POLOTOVAROV (určené pre tónovacie miesta, nie pre konečného spotrebiteľa)

Omietkovina je na miešacie miesto dodávaná ako polotovar v dvoch zložkách – premix (tekuté spojivo) a plnivo z farebnej drviny. Jednotlivé zložky sú pre konečného spotrebiteľa samostatne nepredajné, sú určené iba pre tónovacie miesto.

**Príprava omietkoviny zo samostatných zložiek (premixu a plnív):** do dodaného množstva 7,5 kg premixu sa vsype vždy päť 3,5 kg vreciek (t. j. 17,5 kg) plniva vo farebných kombináciách podľa kódu vybranej farebnej varianty zo vzorkovnice alebo podľa vlastného uváženia. Neodporúča sa použitie jednodruhového zloženia drví (jednofarebné odtiene), pri ktorom je vyššie riziko vzniku optických vád a vyššie riziko vizuálnej odlišnosti jednotlivých namiešaných balení. Pokiaľ je požadovaný jednofarebný odtieň, je nutné na každé balenie použiť vždy rovnaké šarže drviny. S tým je nutné počítať aj pri prípadnom dorábaní omietkoviny. Omietkovina sa riadne premieša pomalobežným miešadlom alebo na vibračnom či gyroskopickom miešacom zariadení do rovnomernej hmoty. Pri miešaní sa postupuje tak, aby nedochádzalo k napneniu hmoty. Príliš dlhá doba alebo vysoká intenzita miešania môže mať za následok zmenu farebnosti omietky a poškodenie farebných zŕn. Všetky pomôcky chrániť pred zaschnutím a po práci umyť vodou. Dodatočné pridávanie plniva, spojiva a ďalších prísad je zakázané. Mozaikovú omietkovinu nie je vhodné aplikovať bezprostredne po vmiešaní plniva do premixu, hrozí vyššie stekanie omietkoviny. Je dôrazne odporúčané, aby miešacie miesto vykonalo z každého namiešaného balenia kontrolný náter dostatočnej veľkosti (min. 5 x 5 cm), ktorý založí pre prípad reklamácie odtieňa. Vzhľadom na použitie granulátov z prírodného kameniva sú možné mierne odchýlky medzi rôznymi dodávkami (výrobnými šaržami). Z tohto dôvodu je potrebné spotrebiteľa dôrazne upozorniť, aby plochy upravované rôznymi baleniami oddelil napr. hranou stavebnej konštrukcie alebo aby vykonal zjednotenie rôznych balení ich vzájomným zmiešaním a homogenizáciou potrebného množstva omietkoviny na každú ucelenú plochu.

**Skladovateľnosť premixu:** do dátumu spotreby uvedeného na obale, pri +5 až +30 °C (najlepšie +10 až +20 °C), nesmie zmrznúť, chrániť pred priamym slnečným žiarením.

**Skladovateľnosť plnív (drví):** skladovať v suchu

**Balení premixu:** plastové vedrá, 7,5 kg

**Balení plnív:** plastové vrecká, 3,5 kg ± 5 % (v závislosti na odtieni)

### Vlastnosti premixu:

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.) | ≥ 32 % hmotnostných        |
|   | ≥ 30 % objemových          |
| Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)                      | cca 1,05 g/cm <sup>3</sup> |

### Vlastnosti namiešanej pastovej omietkoviny:

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Obsah neprchavých látok - sušina (STN EN ISO 3251, 105 °C, 60 min.) | ≥ 75 % hmotnostných         |
|   | ≥ 58 % objemových           |
| Hustota (STN EN ISO 2811-1, priemerné hodnoty)                      | 1,3 – 1,7 g/cm <sup>3</sup> |

Bezpečnosť pri práci, prvá pomoc, likvidácia odpadov, obsah VOC: uvedené na obale a v karte bezpečnostných údajov tohto výrobku. Uvedené údaje v tomto technickom liste sú údajmi orientačnými. Odporúčame vyskúšať výrobok pre konkrétnu aplikáciu a podmienky. Za správne použitie výrobku nesie zodpovednosť spotrebiteľ. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a v propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia. Aktualizované verzie technických listov sú k dispozícii na vyžiadanie u výrobcu.



# Technický návod na prípravu 2/2

## Kľúč k zafarbeniu penetrácie:

| farebný variant MO1 |                | Odtieň UP-GRUND podľa vzorkovnice |            |
|---------------------|----------------|-----------------------------------|------------|
| číslo MO1           | kód kombinácie | HET Impuls                        | HET CS III |
| MO1-100             | 2A/2B/C        | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-102             | 2A/3B          | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-105             | 2A/B/2C        | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-107             | 4A/B           | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-110             | A/2B/C/D       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-112             | A/B/C/2S       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-113             | 2A/2B/S        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-115             | A/B/C/2D       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-117             | A/B/2C/S       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-118             | A/B/3S         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-120             | 3B/2D          | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-122             | A/3B/M         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-123             | A/2B/C/M       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-125             | 2B/3D          | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-127             | 2A/2B/M        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-128             | 2A/B/C/M       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-130             | A/2B/C/E       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-132             | A/C/3N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-134             | 3B/2S          | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-135             | A/B/2C/E       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-137             | A/3C/N         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-139             | B/4S           | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-140             | 3B/2E          | N-198-0                           | H260-0     |
| MO1-141             | 3N/2S          | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-142             | D/H/2N/S       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-143             | B/2H/2S        | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-145             | 2B/3E          | N-198-0                           | H260-0     |
| MO1-146             | N/4S           | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-147             | 2D/H/N/S       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-148             | B/H/3S         | N-198-4                           | H210-2     |
| MO1-150             | 2B/D/2E        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-151             | A/B/3N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-154             | B/C/D/2G       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-155             | B/2D/2E        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-156             | 3A/B/N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-159             | B/2C/D/G       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-160             | 2B/D/2G        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-161             | 3B/2G          | N-184-3                           | H765-2     |
| MO1-162             | A/G/3N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-163             | 2G/3N          | N-184-3                           | H765-2     |
| MO1-165             | B/2D/2G        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-166             | B/4G           | N-184-3                           | H765-2     |
| MO1-167             | A/3G/N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-168             | 4G/N           | N-184-3                           | H765-2     |
| MO1-170             | 2B/D/E/F       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-171             | A/F/3N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-175             | B/2D/E/F       | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-176             | 2A/2F/N        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-180             | A/2D/2E        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-181             | A/D/3N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-182             | A/3N/S         | N-112-5                           | H180-5     |

| farebný variant MO1 |                | Odtieň UP-GRUND podľa vzorkovnice |            |
|---------------------|----------------|-----------------------------------|------------|
| číslo MO1           | kód kombinácie | HET Impuls                        | HET CS III |
| MO1-185             | A/3D/E         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-186             | A/3D/N         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-187             | 3A/N/S         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-190             | A/4G           | N-184-3                           | H765-2     |
| MO1-192             | D/H/3S         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-193             | A/3G/R         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-195             | 3A/2G          | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-197             | 3D/H/S         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-198             | 3A/G/R         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-200             | 2A/H/2M        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-205             | 3A/H/M         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-210             | 2A/C/2M        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-215             | 2A/2C/M        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-220             | A/4M           | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-222             | A/2E/M/S       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-225             | 2A/3M          | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-227             | 2A/E/M/S       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-230             | A/D/3F         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-233             | A/C/2H/M       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-235             | A/2D/2F        | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-238             | A/2C/H/M       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-240             | A/2B/2H        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-241             | 3B/D/R         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-245             | 2A/2B/H        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-246             | B/3D/R         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-250             | A/2C/2H        | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-251             | 3C/D/R         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-255             | 2A/2C/H        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-256             | C/3D/R         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-260             | A/4H           | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-265             | 3A/2H          | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-270             | 2A/B/2K        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-271             | A/B/C/2K       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-272             | A/3C/K         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-275             | 3A/B/K         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-276             | 2A/B/C/K       | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-277             | 3A/C/K         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-280             | A/D/3K         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-285             | A/3D/K         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-290             | A/2B/C/L       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-293             | D/L/3S         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-294             | A/2C/2L        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-295             | A/B/2C/L       | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-298             | 3D/L/S         | N-198-5                           | H210-5     |
| MO1-299             | 2A/2C/L        | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-300             | 3A/2L          | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-305             | 4A/L           | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-310             | A/3C/P         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-312             | 3B/C/P         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-313             | A/3B/P         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-315             | 3A/C/P         | N-112-5                           | H180-5     |
| MO1-317             | B/3C/P         | N-112-4                           | H180-4     |
| MO1-318             | 3A/B/P         | N-112-5                           | H180-5     |