



# M-Grunt

## Hĺbkový penetračný náter

### OBLASTI POUŽITIA

**M-Grunt** je hĺbkový penetračný náter, ktorý sa používa na zjednotenie nasiakavosti a zvýšenie prídržnosti k savým podkladom (ako sú napr. cementové potery, vrátane vykurovaných, betón, tradičné cementové a vápenno-cementové omietky, sadrové omietky a sadrokartónové dosky), steny vyrobené z pórobetónu, tehál, keramických a silikátových blokov atď.) v interiéri a exteriéri.

**M-Grunt** sa používa pred aplikáciou sadrových omietok, za účelom spevnenia podkladovej vrstvy a zvýšenie prídržnosti.

### VÝHODY

- pripravený na použitie
- vhodný pre savé povrchy
- interiér a exteriér
- vhodný pred aplikáciou vyrovnávacích mált, omietok, interiérových náterových farieb, lepidiel na tapety a obkladové prvky

### TECHNICKÉ VLASTNOSTI

**M-Grunt** je hĺbkový penetračný náter na báze syntetickej živice vo vodnej disperzii a bez obsahu rozpúšťadla. Vyznačuje sa vysokou penetračnou schopnosťou a priepustnosťou vodných pár.

**M-Grunt** je spoločnosťou GEV certifikovaný ako výrobok s veľmi nízkym obsahom emisií organických prchavých látok (EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>).

Po aplikácii a následnom vyschnutí je **M-Grunt** bezfarebný, znižuje nasiakavosť podkladu (zabraňuje príliš rýchlemu vysychaniu a tvorbe mikrotrhlín v nanášaných vrstvách), zlepšuje prídržnosť a aplikáciu ďalších vrstiev.

**M-Grunt** je vďaka väzbe s minerálnymi časticami schopný povrchovo spevniť podkladovú vrstvu. Je nehorľavý, môže byť aplikovaný v uzavretých a nevetraných miestnostiach, bez osobitných opatrení.

### SPÔSOB POUŽITIA

#### Príprava podkladu a aplikácia výrobku

Podklad pred aplikáciou penetračného náteru **M-Grunt** musí byť suchý, pevný, čistý, bez zvyškov oleja, masťô, syntetických lepidiel, bitúmenov, cementového mlieka, pôvodných náterov a ostatných voľných súčastí, ktoré by znižovali prídržnosť výrobku. Všetky nečistoty alebo vrstvy, vykazujúce slabú mechanickú pevnosť a prídržnosť, musia byť vopred odstránené. Sadrové povrchy je potrebné najskôr prebrúsiť a prach odstrániť s priemyselným vysávačom.

**M-Grunt** je výrobok pripravený na priame použitie a nevyžaduje riedenie s vodou. Pred použitím obsah balenia dôkladne premiešajte niekoľkonásobným pretrepaním a naneste na povrch v rovnomernej tenkej vrstve s použitím valčeka alebo štetca. Pri veľmi nasiakavých podkladoch sa odporúča penetračný náter aplikovať v niekoľkých krokoch. Následné práce je možné začať po zaschnutí vrstvy (cca. 2 hodiny pri teplote +23°C a relatívnej vlhkosti vzduchu 50%).

### SPOTREBA

100-200 g/m<sup>2</sup>, v závislosti od pórovitosti a nasiakavosti povrchu.

### ČISTENIE

Náradie a nádoby umývajte čistou vodou. V prípade zaschnutia výrobku, prichádza do úvahy jeho

# M-Grunt



## TECHNICKÉ ÚDAJE (typické hodnoty)

### ŠPECIFIKÁCIA VÝROBKU

Konzistencia:	tekutina
Báza:	syntetická živica vo vodnej disperzii
Farba:	mliečna
Objemová hmotnosť (g/cm <sup>3</sup> ):	1,0
EMICODE:	EC1 PLUS veľmi nízky obsah emisií organických prchavých látok

### ÚDAJE PRE POUŽITIE (pri 23°C a 50% relatívnej vlhkosti vzduchu)

Teplota počas aplikácie:	od +5°C do +35°C
Minimálna doba schnutia:	2 hodiny

mechanické odstránenie alebo použitie prípravku Pulicol 2000.

#### BALENIE

M-Grunt sa dodáva v 1 kg, 5 kg, 10 kg a 20 kg baleniach.

#### SKLADOVANIE

M-Grunt je skladovateľný po dobu 12 mesiacov, v originálnom uzavretom balení. Chráňte pred mrazom. Výrobok nevystavujte priamemu slnku, zabráňte prehrievaniu.

#### BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIE NA STAVBE

Pokyny pre bezpečné použitie výrobku nájdete v najnovšej verzii karty bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na našej webovej stránke [www.mapei.sk](http://www.mapei.sk).

PRODUKT NA PROFESIONÁLNE POUŽITIE.

#### UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma

celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

#### PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácií s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedoplní ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

Aktuálne technické listy sú k dispozícii na [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOLVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIÁCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU ODVODENÝCH, NIE JE MOŽNÉ POSKYTNÚŤ GARANCIE MAPEI.**

**Príslušné odkazy na produkt sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na [www.mapei.sk](http://www.mapei.sk) a [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE