MAPEI®

GEV-EMICODE EC 1 PLUS velmi nízke emisie

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 PLUS).
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, mastnôt, 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^2, 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/cm³):	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.

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

PRÁVNE OZNÁMENIE
Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.
Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.
V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOĽVEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH 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 a www.mapei.com

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu

2952-3-2020 (SK)

MAPEI®
SVETOVÝ PARTNER V STAVEBNÍCTVE