



## RM GM M10

### - Grundiermörtel -

Minerální malta pro doplnění kamene pro výplň hlubokých poškození

Pevnost	Dostupnost
	Počet kusů na paletě 32
	<b>Balení 10 kg</b>
	Typ balení Plastový kbelík
	Kód obalu 10
	<b>Číslo výrobku</b>
M10	0638 ■

Různé zrnitosti stejného výrobku mohou vést k drobným odlišnostem barevného odstínu.  
Vzorky (1 kg) tohoto výrobku lze objednat pod číslem výrobku 9990101 s uvedením barevného odstínu nebo specifikací na adrese [muster@remmers.de](mailto:muster@remmers.de).

#### Spotřeba

Cca 1,3 kg/l dutiny  
Přesnou spotřebu stanovte na dostatečně velké zkušební ploše.



#### Oblasti použití

- Skladba pod restaurátorskou maltu, u hlubšího poškození



#### Vlastnosti výrobku

- Nízký obsah volných zásad
- Dobrá přilnavost
- Nízké vlastní prnutí

#### Údaje o výrobku

Záměsová voda	Cca 2,3 l/10 kg
Pevnost v tlaku ( 28 d)	Cca 15 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu za ohybu (28 d)	Cca 3 N/mm <sup>2</sup>
Modul pružnosti (DIN 1048)	Cca 10 kN/mm <sup>2</sup>
Velikost zrna	2 mm

Uvedené hodnoty jsou typické vlastnosti produktu a neznamenají závaznou specifikaci produktu.

#### Systémové produkty

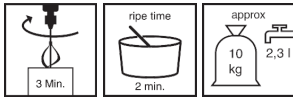
- [RM \(0131\)](#)
- [RM pro \(0596\)](#)
- [Color LA Historic \(6476\)](#)
- [Color LA Fill Historic \(6471\)](#)
- [Color LA Add transparent \(6410\)](#)
- [Antihygro \(0616\)](#)

#### Přípravné práce

- **Požadavky na podklad**  
Podklad musí být čistý, pevný a bezprašný.
- **Příprava podkladu**  
Potřebná očistění povrchu by měla být prováděna co nejšetrněji, např. tryskáním studenou či horkou vodou, čištěním párou. Při silném znečištění by měla být přednostně použita metoda jemného otryskání systémem Rotec nebo čisticími produkty Remmers (např. Clean FP, Clean AC basic, Clean WR).  
V případě umělecko-historicky cenných, ozdobných stavebních prvků a soch pečlivě odstraňte krusty nečistot a povrch opakovaně intenzivně zpevněte příslušným zpevňovačem kamene Remmers KSE.



### Příprava směsi



#### ■ Míchání

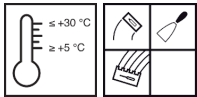
Nalít vodu do čisté nádoby a přidat suchou maltu.

Důkladně a rovnoměrně míchat míchadlem asi 3 minuty, až je směs homogenní a má správnou konzistenci pro zpracování.

Nechat 2 minuty odstát.

Poté domíchat, v případě nutnosti přidat malé množství vody.

### Zpracování



#### ■ Podmínky při zpracování

Teplota materiálu, okolí a podkladu: min. +5 °C až do max. +30 °C.

Nízké teploty prodlužují, vysoké teploty zkracují dobu zpracování a vytvrzování.

#### ■ Doba zpracování (+20 °C)

Cca 30 minut

Na předem namočený podklad se aplikuje kontaktní vrstva směsi (suchá Malta / voda) v tloušťce vrstvy asi 2 mm.

Naneste maltu v tloušťce vrstvy 1,5 až 3 cm – čerstvé do čerstvého – na kontaktní vrstvu.

Po dostatečném vytvrzení (když zrno odprýskává) zdrsnete povrch.

Čekací doba před nanášením následné vrstvy min. 24 h.

### Upozornění při zpracování

Nikdy neředit tuhnoucí maltu vodou ani nemíchat s čerstvou maltou.

Čerstvé povrchy chránit před vyschnutím, mrazem a deštěm min. 4 dny.

### Upozornění

Může obsahovat stopy pyritu (sulfidu železnatého).

Nízký obsah chromanů dle směrnice 2003/53/ES.

Údaje o produktu byly stanoveny za laboratorních podmínek při 20 °C a 65% relativní vlhkosti.

Je třeba zohlednit platné předpisy a právní požadavky a odchylky od nich musí být odsouhlaseny zvlášť.

Při návrhu a následném zpracování musí být dodrženy příslušné předpisy.

### Nářadí / čištění



Míchací zařízení, zednická lžíce, hladítko.

Nářadí čistit v čerstvém stavu vodou.

#### Remmers nářadí

- > **Mischgefäß (4030)**
- > **Nerezové hladítko (4004)**
- > **Glättkelle (4117)**
- > **Nerezové hladítko dva kulaté rohy (4118)**

### Skladování / trvanlivost



Uchovávejte v suchu, v neotevřených obalech po dobu přibližně 12 měsíců.

### Bezpečnostní údaje

Bližší informace o bezpečnosti při dopravě, skladování, manipulaci a také o likvidaci a ekologii najdete v aktuálním bezpečnostním listu.

### Upozornění na likvidaci odpadů

Větší zbytky produktu musí být zlikvidovány v originálním obalu v souladu s platnými předpisy. Pouze obaly beze zbytků odevzdávejte k recyklaci. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nevylévejte do kanalizace. Nevylévejte do dřezu.



Prohlášení o shodě



**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

23

**GBI-P 133**

EN 998-1: 2017-02

**0638**

Restaurování, doplňování a reprofilace minerálních podkladů, jako je přírodní kámen, cihly, beton a umělý kámen.

Reprodukce architektonických prvků metodou podbíjení

Reakce na oheň:

Třída A1

Upozorňujeme na to, že výše uvedené údaje/data byla stanovena v praxi, resp. v laboratoři jako orientační hodnoty, a proto jsou v zásadě nezávazná. Tyto údaje tedy představují pouze všeobecné pokyny a popisují naše produkty a informují o jejich použití a zpracování. Přitom je nutné brát ohled na to, že na základě rozdílnosti a mnohostrannosti daných pracovních podmínek, použitých materiálů a staveb nelze přirozeně zaznamenat všechny individuální případy.

Proto v případě pochyb doporučujeme provést zkoušky nebo se nás zeptat. Pokud jsme se písemně nezaručili za specifickou vhodnost nebo vlastnosti produktů ke smluvně určenému účelu, je technické poradenství v oblasti použití nebo instruktaž, i když je provádíme podle nejlepšího svědomí, každopádně nezávazná. Jinak platí naše Všeobecné prodejní a dodací podmínky.

Nové vydání tohoto Technického listu nahrazuje poslední vydání Technického listu.