

terrastone RMM Reparatur- und Modelliermörtel



Schnellerhärtender Mörtel zum Reparieren, Modellieren, Füllen und Ausgleichen

Eigenschaften:

- leichte Verarbeitung
- standfest
- hydraulisch schnell abbindend
- spannungsarm
- sehr geschmeidig
- kunststoffvergütet

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand, Boden und Decke
- Reparieren und Modellieren von beschädigten Rabatten, Palisaden und Stelen sowie Fehl und Ausbruchstellen bei Treppenstufen aus Beton in Verbindung mit Fliesen und Platten
- Egalisieren von Mauerwerksfugen
- Ausgleichen und Ausbessern von Unebenheiten an Wand und Boden

Technische Daten:	
Art.-Nr.	13340
Inhalt	25 kg
Baustoffklasse	A1
Schichtdicke	1 - 20 mm (in einem Arbeitsgang) über 20 mm (in mehreren Arbeitsgängen)
Anmachwasser	ca. 6 l
Reifezeit	ca. 5 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 30 - 40 Minuten
Begehbar	nach ca. 6 Stunden
belegbar	nach ca. 24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20° C bis +50 °C

terrastone RMM Reparatur- und Modelliermörtel

Schnellerhärtender Mörtel zum Reparieren, Modellieren, Füllen und Ausgleichen

Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund soll fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren). Der Untergrund darf einen maximalen Feuchtigkeitsgehalt nicht überschreiten:

Ein Voranstrich ist erforderlich. Hierfür empfehlen wir Ihnen je nach Anforderung und Untergrund prohaft Tiefengrund, cerahaft Supergrund, GIGAhaft 1K Polyurethangrundierung, sperrhaft Dispersionsgrundierung, epoxihaft 2K Epoxidharzgrundierung. In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei blizz-z Handwerk Direkt anfordern.

Verarbeitung:

terrastone RMM Reparatur- und Modelliermörtel in einem sauberen Gefäß mit kaltem Leitungswasser knollenfrei und homogen anmischen. Empfohlen wird ein Rührgerät mit 600 U/min mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals kräftig durchrühren und verarbeiten. Den Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund und mit einer Glättkelle aufziehen oder mit der Maurerkelle auswerfen und glatt abziehen. Beim Ansteifen des Mörtels kann dieser mit einem Schwammbrett gefilzt und anschließend geglättet werden.

Materialbasis:

Mörtel auf der Basis von Portlandzement nach DIN EN 197-1, Zuschlag nach DIN EN 13139 sowie Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften.

Verbrauch:

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes und der Handhabung des Werkzeugs: ca. 1,4 kg/m² (je mm Schichtdicke).

Lagerung:

- Auf Holzrosten witterungsgeschützt, kühl und trocken lagern.
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen.
- Bei sachgerechter Lagerung im ungeöffneten Gebinde 12 Monate haltbar ab Herstellerdatum: chromatarm gemäß Direktive 2003/53/EG, GISCODE ZP1.

Hinweise:

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.
- Ansteifenden Frischmörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.
- Den abbindenden Ausgleichsmörtel vor direkter Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen und zu hohen Raumtemperaturen (> +25 °C) schützen.
- Nicht für Gipsuntergründe geeignet.
- Nicht für befahrbare Flächen geeignet.
- Nicht für Heil-, Thermal- oder Solebäder geeignet.
- Bei den Angaben des Wasserbedarfs handelt es sich um Erfahrungswerte, es ist je nach Anwendungszweck nachzudosieren.
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.

terrastone RMM Reparatur- und Modelliermörtel

Schnellerhärtender Mörtel zum Reparieren, Modellieren, Füllen und Ausgleichen

Gefahren und Sicherheitshinweise:

- H315 Verursacht Hautreizungen.
- H318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H335 Kann die Atemwege reizen.
- P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- P261 Einatmen von Staub vermeiden.
- P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.
- P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
- P302+P352+P332+P313 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.
- P305+P351+P338+P315 BEI BERÜHRUNG MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.
- P362+P364 Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung entnehmen Sie bitte dem Gebinde oder Sicherheitsdatenblatt!

Entsorgung:

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Hinweise zur sicheren Entsorgung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 15.08.2023