

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- Zum Verlegen und Verfugen mit optimaler Standfestigkeit
- Hohe Sicherheit gegen Verfärbungen und Ausblühungen
- Frost- und Tausalzbeständigkeit

Produkteigenschaften

- reduziertes Risiko von Natursteinverfärbungen
- enthält Trass
- optimale Standfestigkeit



Dickbettmörtel für alle gängigen Natursteine, Fensterbänke, Treppenstufen und Edelpflaster aus Granit/Porphyr/Cotto/u.a.

Anwendungsgebiet

Trass-Naturstein-Verlegemörtel, 0 bis 4 mm Körnung zum Verlegen von feuchtigkeitsempfindlichen Naturwerksteinplatten sowie Edelpflaster im Dickbettverfahren, innen und außen.

Produktbeschreibung

Trass-Naturstein-Verlegemörtel ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel.

Produkteigenschaften

Optimale Standfestigkeit.

Reduziertes Risiko von Natursteinverfärbungen.

Mit Trass.

Innen und außen.

Frost- und Tausalzbeständigkeit.

Allgemeine Hinweise

Bereits angesteiftes Material nicht mehr weiter verarbeiten.

Alle Eigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von + 23° C ohne Zugluft und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 %.

Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Reaktionsverlauf.

Zur Verlegung von Natur- oder Kunststeinplatten beachten Sie bitte die Verlegeempfehlungen des jeweiligen Herstellers. In Zweifelsfällen sind Vorversuche durchzuführen.

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen ausreichend fest, tragfähig, sauber, trocken, formbeständig und frei von haftungsmindernden Stoffen sein. Betonuntergründe müssen frei von Zementleim sein. Öl-, Fett-, Wachs- und Pflegemittelrückstände sind vollständig zu entfernen.

Die notwendigen Untergrundvorbehandlungen sind auf die jeweiligen baustellenspezifischen Gegebenheiten abzustimmen.

Verarbeitung

Den Trockenmörtel mit ausreichender Menge Wasser, je nach gewünschter Konsistenz zu einem klumpenfreien Mörtel anmischen.

Farbton: grau

Verbrauch / Ergiebigkeit

Verbrauch/Ergiebigkeit:

pro cm Schichtdicke: ca. 17,0 kg/m²

Verpackungseinheiten

--

Technisches Merkblatt



Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Ventilsack	25 kg	Säcke

Produktdetails

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung im Originalgebinde ist das Material mind. 12 Monate lagerfähig.

DoP-DE-Trassnatursteinverlegemörtel

DIN EN 998-2

Normalmauermörtel G nach Eignungsprüfung zur Verwendung in Innen- und Außenbauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen

Druckfestigkeit	M 10
Anfangsscherfestigkeit (Haftscherfestigkeit)	0,15 N/mm ² (Tabellenwert)
Chloridgehalt	≤ 0,1 M-%
Brandverhalten	A1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ (Tabellenwert EN 1745);	15/35
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ (Tabellenwert EN 1745)	≤ 0,82 W/(m·K) (P=50%) ≤ 0,89 W/(m·K) (P=90%)
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand)	Aufgrund der vorliegenden Erfahrungen bei sachgerechter Anwendung geeignet für stark angreifende Umgebungen nach EN 998-2 Anhang B