

STARK WASSERDURCHLÄSSIG
KÖRNRUNG 2 – 5 mm

NEU
Jetzt auch als
25-kg-
Gebinde

TGM
TRASS-GROBKORNMÖRTEL

TRASS-GROBKORNMÖRTEL FÜR DAUERHAFT SCHÖNE NATURSTEIN- UND KERAMIKFLÄCHEN



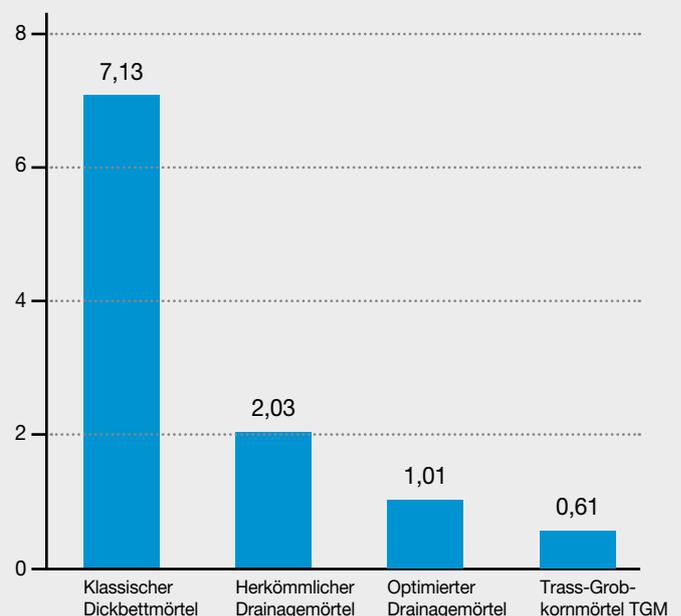
Wegen des natürlichen Aussehens und der Haltbarkeit sind Natursteine in Freianlagen ein beliebtes Belagsmaterial. Besonders dünne Beläge benötigen für die Verlegung spezielle Mörtelsysteme, die ihnen eine stabile Lage und Schutz geben. Insbesondere Feuchtigkeit im

Stein kann zu Verfärbungen führen, die der Funktion und auch der optischen Qualität schaden. Der Trass-Grobkornmörtel TGM enthält nur Gesteinskörnungen von 2 bis 5 mm. Durch die fehlenden Feinanteile wird eindringendes Wasser sofort abgeleitet und über die

spezielle Zusammensetzung das kapillare Aufsteigen von Feuchtigkeit minimiert. Mit dem Trass-Grobkornmörtel von tubag geben Sie Ihren hochwertigen Naturstein- und Keramikflächen Schutz und eine langfristig schöne Optik.



**Vergleich Wasseraufnahme
verschiedener Verlegemörtel in %**





TGM

TRASS-GROBKORNMÖRTEL

Trass-Grobkornmörtel zur Herstellung von stark wasser-durchlässigen Bettungsmörteln. Zur Verlegung von Pflaster und Natursteinplatten im Außenbereich. Bettungstyp 2 für die Nutzungskategorien N1-N3 gem. ZTV Wegebau.

- stark wasserdurchlässig
- reduziertes kapillares Saugen
- empfohlen für fußläufige Belastung
- spezielle Sieblinie ermöglicht die Herstellung von wasser-durchlässigen Bettungsmörteln mit einem Hohlraumgehalt von > 20 %. Dadurch verminderte Gefahr von Frostschäden und Ausblühungen durch gefrierendes Stauwasser
- trassvergütet
- leichte Verarbeitung
- einkomponentiger Werkrockenmörtel, der den Anforderungen des Bettungsmörteltyps 2 der ZTV Wegebau entspricht



TIPP

Geld sparen durch Verarbeitung mit Sackmischer

Die Verarbeitung des tubag TGM mit einem handelsüblichen Sackmischer ermöglicht im Vergleich zur Anmischung mit einem Handrührwerk einen kosten- und zeitsparenden Baufortschritt.





**Wasserdurchlässiger
Bettungsmörtel**



Natürlich
mit
original
tubagTrass

NEU
Jetzt auch als
**25-kg-
Gebinde**

Technische Informationen

Verarbeitungszeit	30 bis 60 min
Verarbeitungstemperatur	> +5 °C bis max. + 30 °C
Körnung	2 bis 5 mm
Druckfestigkeit	> 15 N/mm ² (nach 28 Tagen)
Biegezugfestigkeit	ca. 3,5 N/mm ² (nach 28 Tagen)
Wasserdurchlässigkeit	> 10 000 l/m ² /h (an einer 3 cm dicken Mörtelplatte drucklos geprüft)
Kapillare Wasseraufnahme	< 1 % (nach 24 h)
Ergiebigkeit	ca. 15 l je 25 kg und ca. 24 l je 40 kg
Verbrauch	ca. 16 kg/m ² je cm Schichtdicke
Lagerung	trocken und sachgerecht
Lieferform	25- und 40-kg-Sack

Hotline Technische Beratung

+49 541 601-601

tubag ist eine Marke von Sievert
Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@tubag.de • www.tubag.de

Partner des



Fördermitglied des Verbandes
für Garten-, Landschafts- und Sportplatzbau:
Baden-Württemberg, Bayern, Berlin, Brandenburg, Bremen,
Hessen-Thüringen, Mecklenburg-Vorpommern, Niedersachsen,
Nordrhein-Westfalen, Sachsen und Schleswig-Holstein

© Sievert Baustoffe Alle Angaben dieser Broschüre beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen, Prüfungen und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedliche Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen ausgeschlossen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik sowie die gültigen Normen und Richtlinien sind zu beachten. Die Broschüre dient der Wissensvermittlung und -vertiefung und ersetzt keine Objektberatung und/oder Fachplanung. Technische Zeichnungen, Skizzen oder Illustrationen dienen nur der Veranschaulichung und stellen die grundsätzliche Funktionsweise dar. Die jeweiligen technischen Vorgaben und Angaben zu den Produkten sind den technischen Merkblättern, Systembeschreibungen oder Zulassungen und dgl. zu entnehmen und zwingend zu beachten. Mit Erscheinen dieser Broschüre sind frühere Ausgaben ungültig. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer

Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Aktuellste Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website. Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die über die engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes hinausgeht, ist ohne schriftliche Zustimmung der Sievert Baustoffe unzulässig und strafbar.

Die Wiedergabe von Warenbezeichnungen und Handelsnamen in dieser Broschüre berechtigen nicht zu der Annahme, dass solche Bezeichnungen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und deshalb von Jedermann benutzt werden dürften.

Soweit in diesem Werk auf direkt oder indirekt auf Gesetze, Vorschriften und Richtlinien (z. B. DIN, ZDB, VDI etc.) Bezug genommen wird oder aus ihnen zitiert worden ist, kann die Sievert Baustoffe keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit oder Aktualität übernehmen.

