

MARMOR + GRANIT FUGENMÖRTEL



Spezialfugenmörtel für die Ausfugung von Natursteinbelägen bis 5 mm Fugenbreite. In CG 1-Qualität der EN 13888.

Produktleistung

- | Spezialfugenmörtel für alle Natursteinbeläge: quarzfrei, verursacht keine Kratzer auf empfindlichen Oberflächen.
- | Farbton-, wasser- und frostbeständig.
- | Bis 5 mm Fugenbreite.
- | Passt im Farbton zu MARMOR + GRANIT SILICON.

Wichtig: Auf Spanplatten, Balkonen, über Heizstrichen, an Fassaden zur Flexibilisierung und Wasserabweisung FLEX-FUGE zusetzen.

Anwendungen

1. Zum Ausfugen von Marmor und Naturstein, auch für keramische Beläge mit empfindlicher Oberfläche. Innen und außen, auch unter Wasser.
2. Unter Zusatz von FLEX-FUGE zum Ausfugen von Wand- und Bodenfliesen auf spannungsreichen Bauteilen, z. B. auf Balkonen, Spanplatten, Heizstrichen, und in Duschen und Bädern.



Granit im Wohnbereich. Verlegt mit dem LUGATO Verlegesystem FÜR MARMOR UND GRANIT.

Untergründe und Vorbereitung

Allgemeines	vor dem Verfugen LUGATO MARMOR + GRANIT KLEBER 3 Stunden erhärten lassen.
Fugenbeschaffenheit	sauber, gleichmäßig feucht, gleichmäßig tief.
Fugenvorbereitung	in die Fugen gedrückten Mörtel oder Klebstoff auskratzen.

Verarbeitung



1

Beutelinhalt (5 kg) in ca. 1,6 l sauberes Wasser bzw. 1,5 l FLEX-FUGE einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchrühren.



2

MARMOR + GRANIT FUGENMÖRTEL mit Gummiwischer oder Schwambrett bündig in die Fugen einschlämmen. Überschüssiges Material abstreifen.



3

Mörtel ansteifen, d.h. matt werden lassen. Danach mit feuchtem Schwamm reinigen. Schwamm mehrmals auswaschen.



4

Fliesenbelag mit trockenem Tuch nachpolieren sobald der Mörtel erhärtet ist.

Folgearbeiten: Rand-, Eck-, Anschluss- und Dehnungsfugen nach 3 Tagen innen mit MARMOR + GRANIT SILICON elastisch abdichten.

Produktdaten

Verbrauch, Ergiebigkeit je nach Fliesenformat und Fugenbreite

Fliesenformat	Fugenbreite	Verbrauch	Ergiebigkeit von 5 kg MARMOR + GRANIT FUGENMÖRTEL
30,5 x 30,5 x 0,8 cm	2 mm	ca. 0,15 kg/m ²	ca. 33 m ²
30,5 x 30,5 x 1 cm	2 mm	ca. 0,25 kg/m ²	ca. 20 m ²
30,5 x 30,5 x 1 cm	4 mm	ca. 0,45 kg/m ²	ca. 11 m ²
40 x 40 x 1 cm	4 mm	ca. 0,40 kg/m ²	ca. 12,5 m ²
30,5 x 61 x 1 cm	4 mm	ca. 0,25 kg/m ²	ca. 20 m ²

Produktdaten (Fortsetzung)

Verarbeitungszeit	1-2 Stunden.
Verarbeitungstemperatur	5-30 °C.
Begehbarkeit	nach 24 Stunden.
Elastische Verfugung	nach 3 Tagen mit MARMOR + GRANIT SILICON.
Inhaltsstoffe	Normzemente, calcitische Füllstoffe, Pigmente, organische Vergütungsmittel und Stabilisatoren.
Ökologie	faser- und quarzmehlfrei. GISCODE ZP1. Sehr emissionsarm ^{PLUS} (EMICODE EC 1 ^{PLUS} R).
Packungsgröße	5 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern.
Farbtöne	anthrazit, bahamabeige, granitgrau, silbergrau, weiß.

Bitte beachten

- | Farbtonabweichungen zwischen Farbetikett auf dem Gebinde und ausgehärtetem Fugenmörtel sind drucktechnisch bedingt. Sie können auch entstehen, z. B. durch Verarbeitung, unterschiedliche Saugfähigkeit von Fliesen und Untergrund. Hierfür wird keine Gewährleistung übernommen.
- | Beim Farbton Anthrazit Probeverfugungen durchführen, weil sich Farbpigmente in der Belagsoberfläche festsetzen können.
- | Bei saugfähigen Untergründen Fugenmörtel nach 24 Stunden nachnässen.
- | Der Zusatz von FLEX-FUGE ersetzt nicht die Abdichtung unter Fliesen, z. B. mit DUSCHABDICHTUNG.
- | Farbtonänderungen vorbehalten.

Arbeitssicherheit: Kennzeichnung nach Gefahrstoffverordnung: Xi (reizend).

Gefahr ernster Augenschäden. Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren. Bei der Arbeit geeignete Schutzhandschuhe, z. B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe, und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

GISCODE ZP1. Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch (pH-Wert ca. 12-13). Staubbildung und Mörtel-spritzer vermeiden. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf anfordern oder im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

Entsorgung: Restinhalte mit Wasser anmischen, erhärten lassen. Als Hausmüll oder Bauschutt (Abfallschlüssel 170107) entsorgen. Verpackung restentleert recyceln.

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen unseren derzeitigen Kenntnis- und Erfahrungsstand dar. Da wir keinen Einfluss auf die objektspezifischen Gegebenheiten und die korrekte Ausführung der Arbeiten haben, können wir lediglich die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Produkte übernehmen. Deshalb ist die Eignung des Produktes im Zweifelsfall durch ausreichende Eigenversuche zu überprüfen. Eine unmittelbare rechtliche Haftung kann weder allein aus den Hinweisen dieses Merkblattes noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Mit Erscheinen dieses Technischen Merkblattes sind die vorausgegangenen Ausgaben ungültig. Änderungen der technischen Daten vorbehalten.



Responsible Care (RC) bedeutet für die chemische Industrie, verantwortlich zu handeln. Sie macht dies über eine weltweite Initiative deutlich. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände nationale RC-Programme durch. In der internationalen Initiative sind tausende von Unternehmen mit Millionen Mitarbeitern aktiv. Ziel ist das freiwillige Engagement, mehr als vorgeschrieben zu tun: Nachhaltigkeit fördern, Produktverantwortung zeigen, mehr Sicherheit für Werke und Nachbarschaft schaffen, den Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz und den Umweltschutz verbessern. LUGATO hat sich im Rahmen seiner Mitgliedschaft im Verband der deutschen chemischen Industrie zur Einhaltung dieser Zielsetzung verpflichtet.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.

Seminare

LUGATO vermittelt in Zusammenarbeit mit seinen Handelspartnern das praktische Wissen, z. B. für die Verlegung von Fliesen. Informieren Sie sich unter www.lugato.de oder bei Ihrem Händler vor Ort über das aktuelle Angebot an Heimwerker-Seminaren.



Einfach selbermachen

Fragen Sie im Handel nach der Broschüre „Einfach selbermachen“. Auf über 160 Seiten mit über 1.000 Abbildungen von „Fliesen kleben“ bis „Bauwerke abdichten“. Alle Anleitungen Bild-für-Bild ganz einfach vorgestellt.



LUGATO GmbH & Co. KG, 22885 Barsbüttel,
Technischer Service Tel.: (040) 69 40 7 - 222, technik@lugato.de
www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 05/2012

LUGATO
Fürs Leben gemacht