

MARMOR + GRANIT FUGENMÖRTEL



Spezialfugenmörtel für die Ausfüllung 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.

Anwendungen

Zum Ausfüllen von Marmor und Naturstein, auch für keramische Beläge mit empfindlicher Oberfläche.

Innen und außen, auch unter Wasser.



Granit im Wohnbereich. Verlegt mit den LUGATO Produkten 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 einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchrühren.



2
MARMOR + GRANIT FUGEN-MÖRTEL mit Gummiwischer oder Schwammbrett bündig in die Fugen einschlänmen. 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

Verarbeitungszeit	1-2 Stunden.
Verarbeitungstemperatur	5-30 °C.
Begehbarkeit	nach 24 Stunden.
Elastische Verfugung	nach 3 Tagen mit MARMOR + GRANIT SILICON.

Produktdaten (Fortsetzung)

Inhaltsstoffe	Normzemente, calcitische Füllstoffe, Pigmente, organische Vergütungsmittel und Stabilisatoren.
Produkteigenschaften	Erfüllt die Anforderungen des GEV-EMICODE® EC 1 ^{PLUS} für sehr emissionsarme Produkte (weitere Informationen unter www.emicode.com). Ohne zugesetzte organische Lösemittel.
Packungsgröße	5 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern.
Farbtöne	anthrazit, granitgrau, silbergrau.

Bitte beachten

- | Auf Spanplatten, Balkonen, über Heizstrichen, an Fassaden UNIVERSAL-FUGE FLEXIBEL verwenden.
- | 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.
- | Farbtonänderungen vorbehalten.
- | Für die Fliesenreinigung neutrale oder alkalische Reinigungsmittel verwenden. Häufiger oder langfristiger Einsatz saurer Reinigungsmittel greift zementäre Fugenmörtel an.

Arbeitssicherheit:



Gefahr

Entsorgung:

Enthält Portlandzement. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Inhalt/Behälter der Problemstoffentsorgung zuführen. GISCODE: ZP1. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden.

Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

UFI: VUQ7-CEQF-0K16-AS02

Verpackung restentleert recyceln.

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: +49 (0)40 6 94 07-222.



Responsible Care (RC) ist eine Initiative der chemischen Industrie, die einen verantwortungsvollen Umgang mit Produkten, Prozessen und Ressourcen zum Ziel hat. Dieser Anspruch wird im Rahmen einer weltweiten Brancheninitiative verfolgt. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände dazu nationale Responsible-Care-Programme durch. An der internationalen Initiative beteiligen sich tausende Unternehmen mit einer großen Zahl an Beschäftigten. Ziel der Initiative ist ein freiwilliges Engagement der teilnehmenden Unternehmen, unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Produktverantwortung, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltmanagement. Diese Maßnahmen erfolgen auf Grundlage definierter Programme und Branchenstandards. LUGATO ist Mitglied im Verband der deutschen chemischen Industrie und beteiligt sich an der Responsible-Care-Initiative gemäß den dort festgelegten Anforderungen und Programmen.

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.

EU: LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,
D-22885 Barsbüttel, Tel.+49 (0)40 69407-0,
technik@lugato.de, www.lugato.de,
Import/Vertrieb Schweiz:
e + h Services AG, Industriestrasse 14,
CH-4658 Däniken, Tel.+41 62 288 61 11,
info@eh-services.ch, www.eh-services.ch

Copyright by LUGATO. Version 08/2026

LUGATO