

LUGATO

FUGENBREIT



Für die Schlämmverfugung am Boden für breite Fugen von 5-20 mm auf bewegungsfreien Untergründen.

Produktleistung

- | Fugenmörtel für Fugen von 5-20 mm Breite.
- | Mit doppeltem Nutzen: je nach Wasserzusatz als Schlämmfugenmörtel am Boden oder als Fugenmörtel an der Wand.
- | Wasserfest und frost-tauwechselbeständig.
- | In CG 1-Qualität der EN 13888.
- | Passt im Farbton passend zu BAD-SILICON WIE GUMMI und WETTERSCHUTZ-SILICON WIE GUMMI.

Anwendungen

1. Zum Ausfugen von Bodenfliesen aller Formate, Formsteinen, Cotto-Platten auf formstabilen Untergründen. Innen und außen, auch unter Wasser.
2. Zum Ausfugen von Klinker- und Verblendmauerwerk, Betonsteinen.



Optimal für die Schlämmverfugung von großformatigen Bodenfliesen.

Untergründe und Vorbereitung

Allgemeines	vor dem Verfugen Fliesenklebstoffe nach Packungsvorschrift, im Dickbett verlegte Fliesen 2-3 Wochen erhärten lassen.
Belagsmaterialien	Bodenklinkerplatten, Cotto-Platten, Feinsteinzeugfliesen, Spaltplatten, Riemchen, Steinzeugfliesen.
Fugenbeschaffenheit	tragfähig, sauber, rissfrei, gleichmäßig tief. Maximal leicht und gleichmäßig feucht, nicht nass. Frei von verfärbenden oder rückfettenden Substanzen, z. B. Bitumen, Öle, Fette.
Fugenvorbereitung	in die Fugen gedrückten Mörtel oder Klebstoff auskratzen. Saugfähige Untergründe und Fliesenflanken anfeuchten. Danach gleich ausfugen.

Verarbeitung



1

Verwendung als Schlämfugenmörtel (Anwendung 1): Sackinhalt (20 kg) mit langsam laufendem Rührwerk in ca. 4,0 l sauberes Wasser einrühren. Nach 5 Min. nochmals durchrühren. Ausgießen.



2

Fugenmörtel mit Gummischer diagonal in die Fugen einschlänmen. Überschüssiges Material abstreifen. Mörtel ansteifen lassen (Fingertest: es darf kein Mörtel am Finger haften bleiben).



3

Fliesenoberfläche mit feuchtem Schwamm/Schwambrett reinigen. Schwamm nur in eine Richtung unter leichtem Druck über die Fläche ziehen.



4

Schwamm mehrmals auswaschen und gut ausdrücken. Letzte Schleier nach einigen Stunden mit weichem Tuch oder am nächsten Tag mit angefeuchtetem Schwamm entfernen.

Anwendung	Verarbeitung
1	Siehe Abbildungen 1-4.
2	<u>Anmischen:</u> Sackinhalt (20 kg) in ca. 2,3 l Wasser einrühren. <u>Verarbeitung:</u> FUGENBREIT mit Fugeisen einbringen und nachglätten.
Folgearbeiten: Rand-, Eck-, Anschluss- und Dehnungsfugen nach 3 Tagen innen mit BAD-SILICON WIE GUMMI, außen mit WETTERSCHUTZ-SILICON WIE GUMMI elastisch abdichten.	

Produktdaten

Verbrauch, Ergiebigkeit je nach Fliesenformat und Fugenbreite (Fugentiefe 10 mm).

Fliesenformat	Fugenbreite	Verbrauch	Ergiebigkeit von 20 kg FUGENBREIT
15 x 15 cm	5 mm	ca. 1,1 kg/m ²	ca. 18 m ²
20 x 10 cm	5 mm	ca. 1,3 kg/m ²	ca. 15 m ²
20 x 20 cm	8 mm	ca. 1,3 kg/m ²	ca. 15 m ²
24 x 11,5 cm	8 mm	ca. 1,8 kg/m ²	ca. 11 m ²
24 x 15 cm	5 mm	ca. 0,9 kg/m ²	ca. 22 m ²
30 x 30 cm	8 mm	ca. 0,9 kg/m ²	ca. 22 m ²
30 x 60 cm	15 mm	ca. 1,3 kg/m ²	ca. 15 m ²
33 x 33 cm	12 mm	ca. 1,2 kg/m ²	ca. 17 m ²
40 x 40 cm	10 mm	ca. 0,8 kg/m ²	ca. 25 m ²

Farbton	grau.
Verarbeitungszeit (Topfzeit)	1-2 Stunden.
Verarbeitungstemperatur	5-30 °C.
Begehbarkeit	nach 12 Stunden. Alle Zeitangaben bezogen auf 15-20 °C und rel. Feuchte 65 %.
Inhaltsstoffe	Normzemente, quarzitische und calcitische Füllstoffe, Pigmente, organische Vergütungsmittel, Stabilisatoren.
Ökologie	sehr emissionsarm ^{PLUS} (EMICODE EC 1 ^{PLUS} R).
Packungsgrößen	20 kg, 5 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern.

Bitte beachten

- | Für Natursteinfliesen, auf Abdichtungen, Balkonen, über Heizestrichen, an Fassaden UNIVERSAL-FUGE FLEXIBEL verwenden.
- | Farbtonabweichungen zwischen Farbetikett auf der Verpackung 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.
- | Bei porösen, rauen, feinporig glasierten Belägen Probeverfugungen durchführen, weil sich Farbpigmente in der Fliesenoberfläche festsetzen können.
- | Es empfiehlt sich, Bodenfugen nur mit dunklem Fugenmörtel auszufugen.
- | Farbtonänderungen vorbehalten.
- | Für die Fliesenreinigung neutrale oder alkalische Reinigungsmittel verwenden. Häufiger oder langfristiger Einsatz saurer Reinigungsmittel greift zementäre Fugenmörtel an.

Bitte beachten (Fortsetzung)

Arbeitssicherheit:



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 (z.B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe)/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. Enthält Portlandzement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtel-spritzer vermeiden.



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

Gefahr

Entsorgung: 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 04/2015

LUGATO
Fürs Leben gemacht