

# FUGENWEISS



Für reinweiße Fugen in keramischen Belägen bis 5 mm Fugenbreite auf bewegungsfreien Untergründen.

## Produktleistung

- | Weißer Fugenmörtel.
- | Wasser- und frostbeständig.
- | Von 1–5 mm Fugenbreite.
- | In CG 1-Qualität der EN 13888.

## Anwendungen

Zum Ausfugen von Wand- und Bodenfliesen.  
Innen und außen.



Unterstützt das Verlegemuster der weißen und blauen Fliesen.

## Untergründe und Vorbereitung

<b>Allgemeines</b>	vor dem Verfugen Fliesenklebstoffe nach Packungsvorschrift, Verlegemörtel 2–3 Wochen erhärten lassen.
<b>Belagsmaterialien</b>	Wand- und Bodenfliesen.
<b>Fugenbeschaffenheit</b>	sauber, gleichmäßig feucht, gleichmäßig tief.
<b>Fugenvorbereitung</b>	in die Fugen gedrückten Mörtel oder Klebstoff auskratzen. Saugfähige Untergründe und Fliesenflanken anfeuchten. Danach gleich ausfugen.

## Verarbeitung



1

Beutelinhalt (5 kg) in ca. 1,5 l sauberes Wasser einstreuen und mit einem geeigneten Rührwerk knollenfrei und homogen anmischen. Nach 3 Minuten nochmals durchrühren.



2

Frischmörtel mit einem geeigneten Einfugwerkzeug, z.B. Moosgummibrett, diagonal zur Fugenrichtung einschlämmen. Überschüssigen Mörtelfilm von der Fliesen- und Fugenoberfläche bündig mit der Belagsoberfläche abziehen.



3

Mörtel in der Fuge ansteifen lassen. Dann die Fugenoberfläche mit leicht angefeuchtetem Schwamm einebnen ("bügel"). Mörtel erneut ansteifen lassen. Anschließend Fliesenoberfläche mit feuchtem Schwamm oder Schwambrett reinigen.



4

Letzte Schleier können nach einigen Stunden mit einem weichen Tuch nachpoliert oder am nächsten Tag mit einem angefeuchtetem Schwamm entfernt werden.

**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, Fugenbreite und Fugentiefe

Fliesen- und Plattenformat /Fugentiefe*	Fugenbreite	Verbrauch	Ergiebigkeit von 5 kg FUGENWEISS
5 x 5 cm/5 mm	2 mm	ca. 0,60 kg/m <sup>2</sup>	ca. 8 m <sup>2</sup>
10 x 10 cm/5 mm	3 mm	ca. 0,45 kg/m <sup>2</sup>	ca. 11 m <sup>2</sup>
10 x 20 cm/6 mm	3 mm	ca. 0,40 kg/m <sup>2</sup>	ca. 13 m <sup>2</sup>
20 x 20 cm/6 mm	4 mm	ca. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	ca. 14 m <sup>2</sup>
20 x 25 cm/6 mm	3 mm	ca. 0,25 kg/m <sup>2</sup>	ca. 21 m <sup>2</sup>
30 x 30 cm/8 mm	5 mm	ca. 0,40 kg/m <sup>2</sup>	ca. 13 m <sup>2</sup>
40 x 40 cm/10 mm	6 mm	ca. 0,45 kg/m <sup>2</sup>	ca. 11 m <sup>2</sup>
30 x 60 cm/10 mm	5 mm	ca. 0,35 kg/m <sup>2</sup>	ca. 14 m <sup>2</sup>
60 x 60 cm/10 mm	3 mm	ca. 0,15 kg/m <sup>2</sup>	ca. 34 m <sup>2</sup>

\* = Fliesendicke

## Produktdaten (Fortsetzung)

Verarbeitungszeit (Topfzeit)	1–2 Stunde.
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C.
Begehbarkeit	nach ca. 24 Stunden. Alle Zeitangaben bezogen auf 15–20 °C und rel. Feuchte 65 %.
Inhaltsstoffe	Normzemente, organische/anorganische Zusätze und Pigmente.
Ökologie	sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> ).
Packungsgrößen	5 kg, 1 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern.

## Bitte beachten

Wegen der Schmutzempfindlichkeit empfiehlt sich, FUGENWEISS nicht am Boden und im Außenbereich einzusetzen. Auf Spanplatten, Balkonen, über Heizestrichen, an Fassaden UNIVERSAL-FUGE FLEXIBEL verwenden. Bei porösen, rauen, feinporig glasierten Belägen Probeverfugungen durchführen, weil sich Weißpigmente in der Belagsoberfläche festsetzen können. Bei saugfähigen Fliesen und Untergründen Fugenmörtel nach 24 Stunden nachnässen. Häufige oder langfristiger Einsatz saurer Reiniger greift zementäre Fugenmörtel an. Für die allgemeine Fliesen- bzw. Oberflächenreinigung am besten neutrale oder alkalische Reinigungsmittel verwenden. Verpackung restentleert recyceln.

### Arbeitssicherheit:



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. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Inhalt/Behälter der Problemstoffentsorgung zuführen.

GISCODE: ZP1. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch.

Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) herunterladen.

UFI: MYND-F9V0-962G-A958



Gefahr

Entsorgung: Verpackung restentleert recyceln.

## Was Sie nicht können, können Sie fragen!

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



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.

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.

## 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](http://www.lugato.de) oder bei Ihrem Händler vor Ort über das aktuelle Angebot an Heimwerker-Seminaren.



EU: LUGATO GmbH & Co. KG, Großer Kamp 1,  
D-22885 Barsbüttel, ☎ +49 (0)40 69407-0, [technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)  
Import/Vertrieb Schweiz: Puag AG, Oberebenstrasse 51,  
CH-5620 Bremgarten, CH-Infoline: 0848 810 800, [info@puag.ch](mailto:info@puag.ch)  
Copyright by LUGATO. Stand 10/2024

**LUGATO**