

# SICHERHEITSKLEBER STANDARD



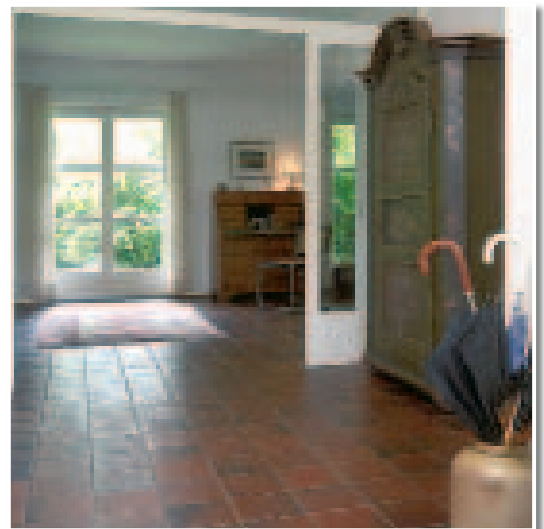
Für die sichere Klebung von Wand- und Bodenfliesen auf bewegungsfreien Untergründen, z. B. auf Putzen und Zementestrichen.

## Produktleistung

- | Markenklebstoff in Top-Qualität.
- | Ein Dünnbettmörtel in C1T-Qualität der EN 12004.
- | Zum wasserfesten und frost-tauwechselbeständigen Kleben von Wand- und Bodenfliesen auf bewegungsfreien Untergründen.
- | Selbst Fliesen von 20 x 30 cm rutschen keinen Millimeter.
- | Mit schneller Aushärtung: Fliesen können bereits nach einem Tag ausgefugt und Bodenfliesen nach einem Tag begangen werden.
- | Wasserfest, frost-tauwechselbeständig.
- | An Wand und Boden.
- | Innen und außen.
- | Auch unter Wasser.

**Spezielle Anwendungen:** Für hoch flexible, hoch klebkräftige und wasserabweisende Klebungen dem SICHERHEITSKLEBER STANDARD GUTE MISCHUNG zusetzen, z. B. zum Kleben von Fliesen auf PVC-Belägen, neuen auf alten Fliesen im Außenbereich.

**Wichtig:** Für die Verlegung von Feinsteinzeug und Marmor und Granit empfehlen wir die LUGATO Kleb- und Verfugungssysteme FÜR FEINSTEINZEUG und FÜR MARMOR + GRANIT.



Bodenfliesen können bereits nach einem Tag begangen und ausgefugt werden.

## Untergründe und Vorbereitung

**Geeignete Fliesenbeläge:** Steingutfliesen und Steinzeugfliesen bis 30 x 30 cm, Spaltplatten, Mosaik, Bodenklinkerplatten, Riemchen.

**Für alle Untergründe gilt:** eben, tragfähig, sauber, rissfrei, nicht nass, frei von trennenden Verunreinigungen, z. B. Schalöl. Gips- oder Zementhaut, nicht festhaftende Farbanstriche, Tapeten, Tapetenkleister entfernen. Unebenheiten bis 5 mm mit dem Klebstoff, größere Unebenheiten am Boden z. B. mit FLIESST & FERTIG, an der Wand mit ROHBAUSPACHTEL INNEN ausgleichen.

Untergrund/LUGATO Produkt	Anforderung	Zusatz von GUTE MISCHUNG	Grundieren mit BESTE BASIS
Anstriche, innen	festhaftend, wasserfest, angeschliffen.	•	
Beton	schalölfrei, mind. 6 Monate alt, bei Zusatz von GUTE MISCHUNG 3 Monate.		
Fliesenbeläge, innen und außen	sauber.	•	
FLIESST & FERTIG	ohne weitere Vorbereitung geeignet.		
Gipskarton-, Gipsbauplatten	nach Herstellervorschrift befestigt, staubfrei.		x
Gipsputze	Mindestschichtdicke 10 mm, mind. 4 Wochen alt, bei Zusatz von GUTE MISCHUNG 2 Wochen.		x
Kunstharzbeschichtete Arbeitsplatten	anschleifen.	•	
Porenbeton	staubfrei.		x
PVC-Beläge	auf starren Untergründen, fest verklebt, angeschliffen	•	
Zement-, Kalkzementputze	Mindestschichtdicke 10 mm, mind. 4 Wochen alt, bei Zusatz von GUTE MISCHUNG 2 Wochen.		
Zementestriche	mind. 4 Wochen alt, bei Zusatz von GUTE MISCHUNG 2 Wochen.		

Legende: x = BESTE BASIS erforderlich

• = GUTE MISCHUNG erforderlich

## Verarbeitung



**1** Sackinhalt (25 kg) in 6,5-7,0 l sauberes Wasser bzw. 8,5 kg GUTE MISCHUNG einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchmischen.



**2** Klebstoff auf Untergrund auftragen und mit Zahnkelle durchkämmen. Im Außenbereich oder unter Wasser hohlraumfrei kleben. Deshalb Klebstoff zusätzlich auf die Rückseite flächig auftragen.



**3** Fliesen innerhalb 20 Minuten einschieben und ausrichten.



**4** Am Boden mit Gummihammer einklopfen. Ausfugen nach 1 Tag.

## Produktdaten

Verbrauch, Ergiebigkeit, je nach Fliesen- und Plattenformat und Zahnung der Zahnkelle

Fliesen- und Plattenformat/ Kantenlänge	Zahnung der Zahnkelle	Verbrauch	Ergiebigkeit von 25 kg SICHERHEITSKLEBER STANDARD
bis 5 cm	3 x 3 x 3 mm	1,4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 18 m <sup>2</sup>
5-15 cm	4 x 4 x 4 mm	1,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 14 m <sup>2</sup>
10-20 cm mit Rückseitenprofil	6 x 6 x 6 mm	2,6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 10 m <sup>2</sup>
über 20 cm	8 x 8 x 8 mm	3,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 7 m <sup>2</sup>

Verbrauch, Ergiebigkeit von SICHERHEITSKLEBER STANDARD plus GUTE MISCHUNG je nach Anwendungsgebiet siehe unter GUTE MISCHUNG.

<b>Verarbeitungszeit (Topfzeit)</b>	4-5 Stunden.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5-25 °C.
<b>Offene Zeit</b>	20 Minuten.
<b>Temperaturbeständigkeit der Klebung</b>	-25 bis 70 °C.
<b>Begeh-/Belastbarkeit</b>	nach 1 Tag/nach 5 Tagen.
<b>Wartezeit bis zur Ausfugung mit LUGATO Produkten</b>	nach 1 Tag.
<b>Biegezugfestigkeit (DIN 18555,3)</b>	3,6 N/mm <sup>2</sup> .
<b>Druckfestigkeit (DIN 18555,3)</b>	15 N/mm <sup>2</sup> .
<b>Brandverhalten</b>	Klasse A 1.

## Produktdaten (Fortsetzung)

Inhaltsstoffe	Normzement, Quarzsand, calcitische Füllstoffe, Kunststoffzusätze, Abbinderegulatoren, Entschäumer.
Ökologie	faser- und quarzmehlfrei. GISCODE ZP1.
Packungsgrößen	25 kg, 5 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15-20 °C und 65 % rel. Feuchte.

## Prüfzeugnisse

Prüfung als C1T-Kleber nach EN 12004 durch die Säurefließner-Vereinigung e.V., Großburgwedel.

## Bitte beachten

Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige verzögern das Erhärten.

**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 Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Geeignete Schutzhandschuhe tragen, z. B. nitrilgetränkte Baumwollhandschuhe. Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen.

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](http://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](http://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](mailto:technik@lugato.de)  
[www.lugato.de](http://www.lugato.de)

Copyright by LUGATO. Stand 11/2011

**LUGATO**  
Fürs Leben gemacht