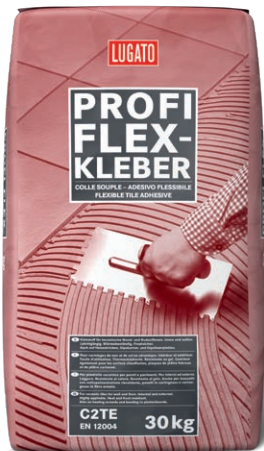


# PROFI FLEKKLEBER



Die mittelflexible Alternative zum SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL: Für Klebarbeiten auf Heizstrichen, Gipsfaserplatten, Gipskartonplatten.

## Produktleistung

- | Mittelflexibler Klebstoff für alle Klebarbeiten, bei denen ein hochflexibler Kleber nicht notwendig ist und auf Qualität nicht verzichtet werden soll.
- | In seiner Flexibilität exakt abgestimmt auf das Kleben auf Heizstrichen, Gipsfaserplatten, Gipskarton.
- | Anwenderfreundlich durch leichtgängige Verarbeitung und hohe Geschmeidigkeit.
- | Mittelflexibel, standfest, wärmebeständig.
- | Klebt Steingut-, Steinzeugfliesen, Riemchen, Mosaik u. a. an Wand und Boden.
- | In C2TE-Qualität der EN 12004.

## Anwendungen

Zum Kleben von

1. von Fliesen und Platten auf zementgebundenen Heizstrichen, gipsgebundenen Bauplatten, Gussasphalt und anderen bauüblichen Untergründen.
2. Holzwolleleichtbau-, Mineralfaserplatten, Dekor- und Dämmplatten aus Styropor.

An Wand und Boden. Innen und außen.



Fliesenkleben auf einem Heizstrich.

## Fliesenbeläge, Untergründe und Vorbereitung

**Geeignete Fliesenbeläge:** Steingutfiesen und Steinzeugfliesen, Spaltplatten, Mosaik, Bodenklinkerplatten, Riemchen, Feinsteinzeugfliesen (innen).

**Für alle Untergründe gilt:** eben, tragfähig, sauber, trocken, 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 innen mit ROHBAUSPACHTEL INNEN ausgleichen.

Untergründe/LUGATO Produkte	Anforderung/Vorbereitung	Grundieren mit BESTE BASIS
Beton	schalölfrei, mind. 6 Monate alt.	
FLIESST & FERTIG, FLIESST & FERTIG SCHNELL	ohne weitere Vorbereitung geeignet.	
Gipsfaser-, Gipsbauplatten	nach Herstellervorschrift befestigt, absaugen.	x
Gipskartonplatten	nach Herstellervorschrift befestigt, absaugen.	
Gipsputze	mind. 10 mm dick, mind. 4 Wochen alt.	x
Gussasphalt (innen)	neu, gut abgesandet.	
Heizestriche, zementgebunden	3 Wochen erhärtet, trockengeheizt. Restfeuchte < 2,0 CM-%. Heizung vor der Klebung ausschalten. Frühestens 8 Tage nach dem Kleben in Betrieb nehmen.	
Porenbeton	gespachtelt mit ROHBAUSPACHTEL INNEN, in Feuchträumen mit ROHBAUSPACHTEL AUSSEN.	
Zement-, Kalkzementputze	mind. 10 mm dick, mind. 4 Wochen alt.	
Zementestriche	mind. 4 Wochen alt, Restfeuchte < 2,0 CM-%.	

Legende: x = BESTE BASIS erforderlich

## Verarbeitung

**Anmischen:** Sackinhalt (30 kg) mit langsam laufendem Rührwerk in ca. 7,9l sauberes Wasser einrühren. Nach 5 Minuten nochmals durchrühren.

**Kleben von Hartschaumplatten:** Hartschaumplatten mit Oberflächenhaut aufrauen. Klebstoff auf die Platten ringsum 2–3 cm breit und ca. 1 cm dick als Streifen aufspachteln, in der Plattenmitte Klebstoffpunkte aufbringen. Platten fest andrücken und dichtstoßen. Stöße von Klebstoff freihalten.

**Weitere Verarbeitungshinweise:**

- ! Fliesenrückseiten sind herstellungsbedingt häufig mit einem weißen Pulver bedeckt. Dieser als Trennschicht wirkende Rückstand ist vor der Fliesenverlegung z. B. durch Abbürsten zu entfernen.
- ! Fliesen mit stark profilierter Rückseite mit einer rückseitigen Klebstoffkratzspachtelung glätten.
- ! Beim Fliesenverlegen die Benetzung der Fliesenrückseite wiederholt durch Aufnahme einer bereits verlegten Fliese prüfen. Die Benetzung sollte an der Wand mindestens 60–70 %, am Boden 80–90 % betragen. Bei zu geringer Benetzung Klebstoffmenge erhöhen durch Verwendung einer größeren Zahnung der Zahnkelle und/oder zusätzlichen flächigen Klebstoffauftrag auf die Fliesenrückseite (ca. 2 mm dick).
- ! Bei folgenden Anwendungen zur Erzielung einer möglichst hohlraumfreien Verlegung stets Klebstoff auf die Fliesenrückseite flächig auftragen (ca. 2 mm dick): im Außenbereich, unter Wasser, bei starker mechanischer oder thermischer Beanspruchung (Belastung mit großen Gewichten oder Temperaturwechsel auf Heizestrichen, in Wintergärten).
- ! Fliesenformate größer als 60 x 60 cm bzw. 3600 cm<sup>2</sup> mit einem Mittelbettmörtel verlegen.

## Produktdaten

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

Fliesen- und Plattenformat/ Kantenlänge	Zahnung der Zahnkelle	Verbrauch	Ergiebigkeit von 30 kg FLEKKLEBER
bis 5 cm	3 x 3 x 3 mm	1,4 kg/m <sup>2</sup>	ca. 21,5 m <sup>2</sup>
5–15 cm	4 x 4 x 4 mm	1,8 kg/m <sup>2</sup>	ca. 17 m <sup>2</sup>
10–20 cm mit Rückseitenprofil	6 x 6 x 6 mm	2,6 kg/m <sup>2</sup>	ca. 12 m <sup>2</sup>
über 20 cm	8 x 8 x 8 mm	3,5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 8,5 m <sup>2</sup>

<b>Verarbeitungszeit (Topfzeit)</b>	4–5 Stunden.
<b>Offene Zeit</b>	30 Minuten.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5–25 °C.
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-25 bis 100 °C.
<b>Begeh-/Belastbarkeit</b>	nach 1 Tag/nach 5 Tagen.
<b>Wartezeit bis zur Ausfugung mit LUGATO Produkten</b>	2 Tag.
<b>Brandverhalten</b>	Klasse E.
<b>Inhaltsstoffe</b>	Normzement, Quarzsand, calcitische Füllstoffe, Kunststoffzusätze, Abbinderegulatoren, Entschäumer.
<b>Ökologie</b>	sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> R).
<b>Packungsgröße</b>	30 kg.
<b>Lagerfähigkeit</b>	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15–20 °C und 65 % rel. Feuchte.

## Prüfzeugnisse

! Prüfung als C2TE-Kleber nach EN 12004 durch die Säurefliesner-Vereinigung e.V., Großburgwedel.

 1212	
<b>LUGATO GmbH &amp; Co. KG</b> Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel 18 1114	
<small>EN 12004:2007+A1:2012            Zementhaltiger Mörtel für erhöhte Anforderungen            mit verringertem Abrutschen und verlängerter            offener Zeit für Fliesenarbeiten, innen und außen            EN 12004:C2TE</small>	
Brandverhalten:	Klasse E
Haftzugfestigkeiten Trocken-/Nass-/Warm-/ Frost-Tauwechsellagerung:	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Offene Zeit:	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> (30 Min.)
Abrutschen:	≤ 0,5 mm
Gefährliche Substanzen:	s. Sicherheitsdatenblatt

! Die Leistungserklärung kann bei Bedarf im Internet unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) heruntergeladen werden.

## Bitte beachten

- I Zum Kleben auf LUGATO DUSCHABDICHTUNG, Innenanstrichen, alten Fliesen, Anhydritestrichen, Spanplatten, altem Gussasphalt SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL verwenden.
- I Feinsteinzeugfliesen außen oder auf Heizestrichen mit LUGATO SICHERHEITSKLEBER FLEXIBEL, Natursteinbeläge mit LUGATO MARMOR + GRANIT KLEBER kleben.

### 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. GHS-CODE: ZP1. Enthält Portlandzement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) herunterladen.



Gefahr

Entsorgung: 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) 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.



## 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.: +49 (0)40 69 40 7 - 222, [technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)  
[www.lugato.de](http://www.lugato.de)

Copyright by LUGATO. Stand 01/2019

**LUGATO**  
Fürs Leben gemacht