

# DESIGN-BELAGSFUGE



Für den elastischen Fugenverschluss in Designbodenbelägen aus Vinyl/PVC.

## Produktleistung

- | Hoch elastischer Alkoxy-Silicon-Dichtstoff.
- | Sehr haftstark auf glatten Untergründen aus Vinyl/PVC.
- | Verhindert das Eindringen von Wasser, Schmutz und Insekten in Eckfugen.
- | In 8 Holzfarbtönen abgestimmt auf die aktuellen Designböden.
- | Mit glänzender Oberfläche.
- | Lösemittelfrei und sehr emissionsarm.

## Anwendungen

Zum elastischen Fugenverschluss in Designbodenbelägen zwischen Bodenbelag und Sockel, Anschlüssen oder Durchdringungen, z. B. Heizkörperrohre. Auch geeignet für Laminat- und Korkbeläge.

Innen.



Designboden mit farblich abgestimmter, elastischer Verfügung der Eck- und Anschlussfugen.

## Untergründe und Vorbereitung

<b>Untergründe</b>	Vinyl/PVC-Beläge, Laminat, Holz, Kork, Acryl, Polyamid, Polystyrol, Glas, Metalle, Keramik, Emaille, festhaftende Anstriche, Beton, Putz, Mauerwerk.
<b>Beschaffenheit</b>	tragfähig, sauber, trocken, frei von trennenden Substanzen, wie z. B. Öl, Wachs, Pflegemittel, Imprägnierungen, Silicon, und frei von trennenden Schichten, wie z. B. Zementhaut, Sinterschichten, Versiegelungen.
<b>Vorbereitung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>  Fugenränder mit Klebeband abkleben.</li><li>  Metalle und Kunststoffe im Fugenbereich anschleifen und mit Spiritus entfetten.</li><li>  Acryl und saugfähige Untergründe mit VORANSTRICH FÜR SILICON vorstreichen.</li><li>  Fugenbreite so bemessen, dass Bewegungen der angrenzenden Bauteile (Dehnung und Stauchung) aufgenommen werden können, und die Dauerdehnfähigkeit von 25 % nicht überschritten wird. Die Fugenbreiten sollten in diesem Fall mind. 5 mm betragen.</li></ul>

## Verarbeitung

Kappe oberhalb des Gewindes mit KARTUSCHENSCHNEIDER abschneiden. Düse aufschrauben und schräg abschneiden. Dichtstoff mit AUSPRESSPISTOLE in die Fuge ausspritzen. Innerhalb 10 Min. mit FUGENGLÄTTER (angefeuchtet mit SILICONGLÄTTMITTEL) abziehen. Klebeband abziehen, Fugenränder nachglätten.

## Produkt Daten

<b>Verbrauch</b>	ca. 25 ml/m bei einer Fuge von 5 x 5 mm.
<b>Ergiebigkeit</b>	ca. 12 m bei einer Fuge von 5 x 5 mm.
<b>Fugenbreite</b>	5–35 mm.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	10–30 °C.
<b>Hautbildungszeit</b>	ca. 40 Minuten.
<b>Vulkanisierungsgeschwindigkeit</b>	ca. 2–3 mm pro Tag.
<b>Belastbarkeit</b>	mit Spritzwasser nach 24 Stunden, dauerbelastbar nach 7 Tagen.
<b>Temperaturbeständigkeit (28 Tage erhärtet)</b>	-20 °C bis 70 °C.
<b>Zulässige Gesamtverformung (Dauerdehnfähigkeit)</b>	25 %.
<b>Rückstellvermögen (DIN EN 27389)</b>	elastisch mit Rückstellvermögen > 90 %.
<b>Brandverhalten (DIN EN 13501-1)</b>	Klasse E.
<b>Farbtöne</b>	anthrazit, eiche natur, eiche gelaugt, grau, kastanie, nuss, silbereiche, silbergrau.
<b>Inhaltsstoffe</b>	Siliconpolymer und -öl, Alkoxy-Vernetzer (neutral), Füllstoffe, Filmschutzmittel Butylbenzothiazolinon (BBIT), Haftvermittler, Stabilisator, Katalysator, Pigmente.
<b>Ökologie</b>	sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup> (EMICODE EC 1 <sup>PLUS</sup> ).
<b>Packungsgröße</b>	310 ml.
<b>Lagerfähigkeit</b>	originalverpackt mind. verwendbar bis: s. Aufdruck. Kühl und trocken lagern.

Alle Zeitangaben bezogen auf 20 °C und 65 % rel. Feuchte.

## Bitte beachten

- | Enthält 3-Aminopropyltriethoxysilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- | Nicht überstreichbar.
- | Nicht schleifbar.
- | Nicht geeignet für Bitumenuntergründe.
- | Für Anschlussfugen in Parkettböden FESTER HALT SOCKELFUGE verwenden.
- | Bei Bodenbelägen mit Anti-Schmutzbeschichtung wird ein Haftungsversuch empfohlen.

**Arbeitssicherheit:** nicht kennzeichnungspflichtig nach GHS.

Grobe Verschmutzungen mit Zellstoff entfernen, Reste mit Wasser und Handwaschpaste. Nicht auf der Haut antrocknen lassen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser spülen. Ggf. Augenarzt aufsuchen.

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

**Entsorgung:** Restinhalte erhärten lassen, als Hausmüll/Baustellenabfall entsorgen. Kartusche 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.



LUGATO GmbH & Co. KG  
D-22885 Barsbüttel  
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222  
Fax. +49 (0)40-69407-110  
Internet: [www.lugato.de](http://www.lugato.de)

Copyright by LUGATO. Stand 02/2020

**LUGATO**

Fürs Leben gemacht