



Universal-PU-Schaum. Zum Isolieren, Füllen und Montieren. Mit TÜV-geprüfter Ventiltechnik.

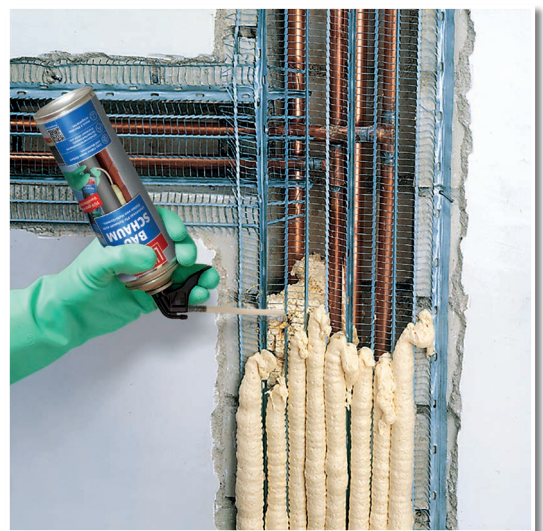
## Produktleistung

- | Isolier-, Füll- und Montageschaum.
- | Mit TÜV-geprüfter Ventiltechnik. Für höchste Sicherheit bei Transport und Lagerung und für kontrollierten Schaumaustritt.
- | Der wiederverschließbare Adapter verhindert ein Nachtropfen. Angebrochene Dosen sind nach Verschließen mit dem Adapter noch bis zu 6 Wochen verwendbar.
- | Drückt nicht nach, schrumpft nicht, haftet auf den meisten Baustoffen und schafft feste Verbindungen.
- | Schützt vor Wärmeverlusten und Schallübertragung.
- | Nach 2 Stunden ausgehärtet.
- | Kann geschnitten, gesägt, geschliffen, überstrichen und überputzt werden.

**Praxistipp:** Besprühen mit Wasser beschleunigt das Erhärten und erhöht die Schaumausbeute. Anschlussfugen an Fenstern und Türen abschließend mit RISS- UND FUGEN-ZU abdichten. Frische Schaumreste mit BAUSCHAUM-REINIGER entfernen, nach dem Aushärten mechanisch, z. B. mit LUGATO SAUBERMANN.

## Anwendungen

1. Zum Schall- und Wärmedämmen von Heizrohren, Fensterrahmen, Türzargen.
2. Zum Füllen von Hohlräumen, Rollladenkästen, Mauerdurchbrüchen.
3. Zum Montieren von Fensterrahmen, Türzargen, Fensterbänken.
4. Zum Montieren von Betonringen im Schacht- und Brunnenbau (nicht im Trinkwasserbereich).
5. Zum Kleben von Baustoffen.
6. Zum Abdichten im Dachbereich, z. B. zwischen Dachpfannen.



Dämmung von Heizrohren gegen Wärmeverluste.

## Untergründe und Vorbereitung

<b>Geeignet</b>	Baustoffe, auch Metalle und Styropor.
<b>Nicht geeignet</b>	Polyethylen, Silicon und nasse Oberflächen.
<b>Beschaffenheit</b>	sauber, tragfähig, staub- und fettfrei.
<b>Vorbereitung</b>	saugende, trockene Untergründe leicht anfeuchten. Angrenzende Flächen mit Klebeband oder Folie abdecken. Türzargen in Höhe der Scharniere und des Türschlosses gegen Verformung durch Spreizen sichern. Fensterrahmen zusätzlich mit Mauerankern befestigen.

## Verarbeitung



Ausschäumen eines Fensterrahmens: BAUSCHAUM-Dose ca. 20-mal kräftig schütteln. Ringsherum um den Fensterahmen ausschäumen.



Nach ca. 2 Stunden überschüssiges Material mit scharfem Messer abschneiden.

**Achtung:** Dosentemperatur mindestens 5 °C. Sparsam dosieren – wächst noch 100–200 % nach.

## Produktdaten

<b>Ausbeute 750 ml-Dose</b>	ca. 40 l freigeschäumt / ca. 30 l fugengeschäumt.
<b>Ausbeute 500 ml-Dose</b>	ca. 27 l freigeschäumt / ca. 20 l fugengeschäumt.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	5–35 °C.
<b>Dosentemperatur</b>	15–25 °C.
<b>Haftzugfestigkeit</b>	> 8,5 N/cm <sup>2</sup> .
<b>Baustoffklasse</b>	E, normal entflammbar nach EN 13501.
<b>Wasseraufnahme</b>	ca. 2 %.
<b>Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet)</b>	-40 bis +80 °C.
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	ca. 0,04 W/mK.
<b>Formstabilität</b>	± 5 %.
<b>Aushärtungsgeschwindigkeit</b>	klebfrei nach 9 Minuten; schneidbar nach 20 Minuten; belastbar (3 cm Strang) nach 2 Stunden.
<b>Inhaltsstoffe</b>	Polyurethanprepolymer, Treibgas.
<b>Packungsgrößen</b>	750 ml, 500 ml.
<b>Lagerfähigkeit</b>	originalverpackt mind. verwendbar bis: siehe Aufdruck auf dem Dosenboden. Trocken, kühl und frostfrei lagern.

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

## Bitte beachten

- ! Für die Eilmontage von Türzargen und Fenstern, das Ausschäumen von Hohlräumen, z. B. unter Wannen, 2K-MONTAGE-SCHAUM verwenden.
- ! Ausgehärteten Schaum vor Sonnenlicht durch Abdecken, Überstreichen, Überputzen schützen.
- ! Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

### Arbeitssicherheit:



Formaldehyd, oligomere Reaktionsprodukte mit Anilin und Phosgen. Chlorierte Paraffine, C14-17. Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann bei Einatmen Allergie, asthmaartige Symptome oder Atembeschwerden verursachen. Kann die Atemwege reizen. Kann vermutlich Krebs erzeugen. Kann Säuglinge über die Muttermilch schädigen. Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung. Enthält Isocyanate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nicht gegen offene Flamme oder andere Zündquelle sprühen. Nicht durchstechen oder verbrennen, auch nicht nach Gebrauch. Berührung während Schwangerschaft und Stillzeit vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz tragen. BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen. Bei Symptomen der Atemwege: GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Vor Sonnenbestrahlung schützen. Nicht Temperaturen über 50 °C/122 °F aussetzen. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter [www.lugato.de](http://www.lugato.de) herunterladen.

Gefahr

**Entsorgung:** Dose restentleert über PDR-Recycling-System oder die kommunalen Sondermüllsammelstellen entsorgen.

## 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.



**ALLESKÖNNER**  
Heimwerker-Seminare für alle.

Thema: Fliesen verlegen.

Teilnahme hier im Markt - bitte melden Sie sich an.

Am 21.09.2019 von 14.00 bis 18.00

**LUGATO**  
Fürs Leben gemacht

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 11/2021

**LUGATO**