

LUGATO

2K-MONTAGE-SCHAUM



Zur Eilmontage von Fenstern und Türen im 1-Stunden-Takt. Mit TÜV-geprüfter Ventiltechnik.

Produktleistung

- | Zweikomponenten-PU-Schnellschaum.
- | Mit TÜV-geprüfter Ventiltechnik und Nachtropfschutz.
- | Zum Einsatz auch auf trockenen Baustoffen (Vornässen nicht erforderlich).
- | Mit hoher Schaumausbeute: Dose reicht für den Einbau von drei Türzargen.
- | Mit zuverlässiger Dosenmechanik zur einfachen und sicheren Aktivierung der beiden Schaumkomponenten.
- | Schnell: Türen und Fenster können bereits nach einer Stunde geöffnet werden.

Praxistipp: 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 schnellen Einsetzen von Fenstern und Türen.
2. Zur Dämmung von geschlossenen Hohlräumen, z. B. unter Duschtassen, Badewannen, an Fenstern, Rohrleitungen.

Innen und außen.



Neue Türen. Schnell eingesetzt mit 2K-MONTAGE-SCHAUM.

Untergründe und Vorbereitung

Geeignet	alle bauüblichen Baustoffe, z. B. auch Polystyrol-Wannenträger.
Nicht geeignet	Polyethylen, Silicon, nasse Oberflächen.
Beschaffenheit	trocken, sauber, tragfähig, staub- und fettfrei.
Vorbereitung	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



Montage einer Türzarge:
Sechs Schaumkissen setzen jeweils in Höhe der Beschläge (Bei Fenstern rundherum ausschäumen).



Überstehenden Schaum nach ca. 1 Stunde mit scharfem Messer abschneiden.



Spreizen nicht vor Ablauf einer Stunde entfernen.



Türrahmen setzen.

Aktivierung des Schaums: Flügelrad am Dosenboden in Pfeilrichtung bis zum Anschlag drehen (ca. 4 Umdrehungen). Dose ca. 20-mal kräftig schütteln. Handschuhe anziehen. Kappe entfernen und Ventilhebel bis zum Anschlag aufschrauben. Ausschäumen mit nach unten gerichtetem Ventil. Es muss ein homogen hellgrüner Schaum entstehen - ggf. noch einmal kräftig schütteln. Sparsam dosieren. Schaum wächst noch 70-100 % nach. Als Nachtropfschutz Austrittsröhrchen bis zum Anschlag auf den oberen Verschluss-stutzen schieben. Anschlussfugen an Fenstern und Türen abschließend mit RISS- UND FUGEN-ZU abdichten.

Produktdaten

Ausbeute 400 ml-Dose	bis zu 10 l. Ausreichend für das Setzen von drei Türzargen.
Untergrundtemperatur	+5 bis +25 °C.
Dosentemperatur	+10 bis +25 °C.
Scherfestigkeit	ca. 8 N/cm ² .
Baustoffklasse	E, normal entflammbar nach EN 13501.
Temperaturbeständigkeit (ausgehärtet)	-40 bis +80 °C.
Wärmeleitfähigkeit	ca. 0,03 W/mK.
Formstabilität	± 10 %.
Aushärtungsgeschwindigkeit	klebfrei nach 8 Minuten; schneidbar nach 11 Minuten; Zargen entspreizbar nach 1 Stunde.

Produktdaten (Fortsetzung)

Rohdichte	freigeschäumt ca. 25 kg/m ³ ; im Spalt (3 cm) ca. 35 kg/m ³ .
Inhaltsstoffe	Polyurethanprepolymer, Treibgas.
Packungsgröße	400 ml.
Lagerfähigkeit	originalverpackt mind. verwendbar bis: siehe Aufdruck im Ventilbereich. Trocken, kühl und frostfrei lagern.

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

Bitte beachten

- | Das Flügelrad ist ein Originalitätsverschluss! Knackt beim ersten Drehen, kleine Kunststoffhalterungen brechen.
- | Aktivierter Schaum härtet in der Dose aus. Dose kann nur einmal verwendet werden. Nach Aktivierung Inhalt unbedingt innerhalb folgender Zeiten ausschäumen: 8 Min. / 10 °C; 5 Min. / 20 °C; 3 Min. / 25 °C. Angaben im Gefahrstofffeld beachten!
- | Ausgehärteten Schaum vor Sonnenlicht durch Abdecken, Überstreichen, Überputzen schützen.
- | Montageanweisungen der Fenster- und Türenhersteller beachten.
- | Ab dem 24. August 2023 muss vor der industriellen oder gewerblichen Verwendung eine angemessene Schulung erfolgen.

Arbeitssicherheit:



Tris(2-chlor-1-methylethyl)phosphat Diphenylmethandiisocyanat, Isomeren und Homologen. Extrem entzündbares Aerosol. Behälter steht unter Druck: Kann bei Erwärmung bersten. Gesundheitsschädlich bei Verschlucken. 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 die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition. 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.



Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz 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 herunterladen.



Gefahr

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

Schulungsplattform*: Diisocyanate

Am 4. August 2020 wurde die Beschränkung von Diisocyanaten im Amtsblatt der Europäischen Union (Abl. L 252 vom 4.8.2020, S24-27) bekannt gegeben. Die entsprechende Verordnung (EU) 2020/1149 trat am 24. August 2020 in Kraft und gilt unmittelbar in jedem Mitgliedstaat. Diese Beschränkung betrifft alle Diisocyanate und diisocyanathaltigen Produkte mit einem Monomergehalt über 0,1 %, welche in gewerblichen und industriellen Bereichen angewendet werden. Diese Produkte müssen ab dem 24. Februar 2022 mit einem Hinweis auf dem Etikett gekennzeichnet werden, der auf die Schulungen hinweist, welche ab dem 24. August 2023 verpflichtend sind.

Betroffene LUGATO Produkte:

- | BAUSCHAUM
- | 2K-MONTAGE-SCHAUM
- | PISTOLENSCHAUM
- | 2K-RISSVERGUSSHARZ

Schulungsplattform*: Diisocyanate (Fortsetzung)

Die Beschränkung zu diisocyanat-haltigen Gemischen erfordert es, dass spätestens ab dem 24.08.2023 alle industriellen und gewerblichen Verwender von entsprechenden PU-Produkten erfolgreich an einer Schulung zum sicheren Umgang mit diesen Produkten teilgenommen haben.

Und so einfach geht es:

1. Den Link zur Online-Schulungsplattform öffnen: <https://www.safeusediisocyanates.eu/de/>
2. Mit dem Voucher-Codes FEICA_21_N7 kostenfrei an den Schulungen per E-Learning-Tool teilnehmen. Ansonsten würden für jeden Verwendungsbereich jeweils Kosten in Höhe von 5,- € anfallen.
3. Und das Training für die o. a. LUGATO Produkte „045 General Training“ auswählen.

* Schulungsplattform - für die Anwendungen im gewerblichen und industriellen Bereichen.

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 oder bei Ihrem Händler vor Ort über das aktuelle Angebot an Heimwerker-Seminaren.



LUGATO GmbH & Co. KG
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222
Fax. +49 (0)40-69407-110
Internet: www.lugato.de
Copyright by LUGATO. Stand 02/2023

LUGATO