

WIE GUMMI WETTERSCHUTZ-SILICON



Für die wetterfeste, elastische Ausfugung, z. B. von Glas-Alufassaden, Glas- und Kupferdächern und Wintergärten.

Produktleistung

- | Alkoxy-Silicon-Dichtstoff der höchsten Qualitätsklasse (E) der DIN 18545.
- | Mit höchster Widerstandskraft gegen Wind und Wetter, auch bei Winddruck an Hochhäusern.
- | Beste Haftung auf Glas, Metall, Kunststoffen, Baustoffen.
- | Auf Dauer gummielastisch und kälteflexibel. UV-beständig.
- | Mit Oberflächenglanz.
- | Ohne Geruchsbelästigung.
- | Pilz- und bakteriengehemmt.
- | In Standard-, Holz- und Metalliceffekt-Farbtönen, z. B. Aluminium.

Anwendungen

1. Für die Fugenabdichtung im konstruktiven Hochbau, z. B. Glasfassaden, Glas- und Kupferdächer, Wintergärten, Gewächshäuser, Plexiglasstrukturen.
2. Für Dehnungsfugen und für den gesamten Innenbereich.



Widersteht Wind und Wetter. Hier an einer Glas-Alu-Fassade.

Untergründe und Vorbereitung

Untergründe	Glas, Metalle, PVC, Acryl, Polycarbonat, Keramik, Emaille, festhaftende Anstriche, Beton, Putz, Mauerwerk, Holz.
Beschaffenheit	tragfähig, sauber, fettfrei, trocken.
Vorbereitung	Fugenränder mit Klebeband abkleben. Metalle, Kunststoffe leicht anschleifen, mit Spiritus entfetten. Tiefe Fugen mit Polyethylen-Rundschnur so hinterstopfen, dass folgende Verhältnisse von Fugenbreite zu Fugentiefe resultieren: bei schmalen Fugen 1 : 1, bei breiten Fugen 2 : 1. Acryl, saugfähige Untergründe außen oder in Nassräumen mit VORANSTRICH FÜR WIE GUMMI UND MARMOR + GRANIT SILICON vorstreichen.

Verarbeitung

Nippel oberhalb des Gewindes abschneiden. Düse aufschrauben und schräg abschneiden. Dichtstoff mit Auspresspistole in die Fuge ausspritzen. Innerhalb 10 Min. mit **WIE GUMMI FUGENGLÄTTER** abziehen. Klebeband abziehen, Fugenränder mit angefeuchtetem Finger/Spachtel nachglätten (Wasser mit 10 % farblosem Geschirrspülmittel).

Produktdaten

Verbrauch	ca. 25 ml/m bei einer Fuge von 5 x 5 mm.
Ergiebigkeit	ca. 12 m bei einer Fuge von 5 x 5 mm.
Fugenbreite	5-35 mm.
Verarbeitungstemperatur	5-40 °C.
Hautbildungszeit	ca. 15 Minuten.
Vulkanisationsgeschwindigkeit	2-3 mm pro Tag.
Dusch-/Dauerbelastbarkeit	nach 24 Stunden/nach 7 Tagen.
Zulässige Gesamtverformung (Dauerdehnfähigkeit)	25 %.
Rückstellvermögen (DIN EN 27389)	elastisch mit Rückstellvermögen 90 %.
Reißdehnung (DIN EN 28339)	150 % (bei -20 °C); ca. 250 % (bei +20 °C).
Dehn-Spannungswert 100 % (DIN EN 28339)	ca. 0,35 N/mm ² .
Temperaturbeständigkeit (trockene Wärme)	-40 °C bis max. 150 °C.
Farbtöne	aluminium, anthrazit, grau, kiefer, mahagoni, silbergrau, transparent, weiß.
Inhaltsstoffe	Siliconpolymer, -weichmacher, Alkoxy-Vernetzer, Füllstoffe, Pilzhemmer, Haftvermittler, Stabilisator, Katalysator, Pigmente. Transparent: ohne Pigmente.
Packungsgröße	310 ml.
Lagerfähigkeit	originalverpackt mind. verwendbar bis: s. Aufdruck. Kühl und trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15-20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Bitte beachten

- | Nicht überstreichbar.
- | Nicht geeignet für Bitumenuntergründe, in Saunen/Dampfsaunen, im Unterwasserbereich und zum Kleben nicht saugfähiger Klebgüter.
- | Im Unterwasserbereich und in Saunen SUPER DICHT, für Naturstein MARMOR + GRANIT SILICON, auf Bitumenuntergründen SCHWARZER BLOCKER DICHTMASSE, zum Kleben nicht saugfähiger Klebgüter BOMBENFEST verwenden.
- | Alte Silicondichtstoffreste mit LUGATO SILICON-ENTFERNER entfernen.

Arbeitssicherheit: nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung.

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 anfordern oder im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

Entsorgung: Restinhalte erhärten lassen, als Hausmüll/Baustellenabfall entsorgen. Kartusche 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 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
www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 01/2011

LUGATO
Fürs Leben gemacht