

# LUGATO

## 5 MINUTEN MÖRTEL



**Schneller Montagemörtel.  
Nach 5 Minuten steinhart!**



### Produktleistung

- | Extrem schnell erhärtender und schnell belastbarer Zementmörtel.
- | Nach 5 Minuten fest, nach 15 Minuten belastbar.
- | Darum ideal für alle Schnellmontagen innen und außen einzusetzen.

### Anwendungen

1. Zur Schnellmontage von Geländern, Rohrleitungen, feuerhemmenden Türen, Heizkörperkonsolen, Bolzentreppen, Schildern, Leuchtklamebuchstaben, Steckdosen, Schalt- und Sicherungskästen.
2. Zum Schließen von Löchern, Ausbrüchen und Rissen in Beton, Putz, Estrichen und Mauerwerk, zum Verspachteln von Brunnenringen in Sickerschächten.
3. Zum Stoppen von Wassereintritten vor dem Abdichten mit TROCKNER KELLER DICHUNGSSCHLÄMME.

Innen und außen.



Typische Anwendung: Montage eines Treppengeländers.

## Untergründe und Vorbereitung

|                |                                                                                                                                        |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geeignet       | Beton, Putz, Mauerwerk, Zementestrich.                                                                                                 |
| Nicht geeignet | Gipsputz und andere Gipsbaustoffe.                                                                                                     |
| Beschaffenheit | tragfähig, sauber, rissfrei.                                                                                                           |
| Vorbereitung   | saugfähige Untergründe bis zur Mattfeuchte vornässen. Bauteile aus Zink oder Aluminium mit SCHWARZER BLOCKER SCHUTZFOLIE vorstreichen. |

## Verarbeitung



**Anmischen:** sauberes Wasser vorlegen und 5 MINUTEN MÖRTEL einrühren (ca. 190 ml Wasser auf 1 kg Mörtel bzw. 4 Volumenteile Pulver auf 1 Volumenteil Wasser). Angaben im Abschnitt Arbeitssicherheit beachten.



**Befestigung von Wasserleitungsrohren:** Montageteile in Position bringen. 5 MINUTEN MÖRTEL mit Kelle einbringen, verdichten und abglätten.



**Verspachteln von Brunnenringen in Sickerschächten:** 5 MINUTEN MÖRTEL mit Kelle einbringen und abglätten.



**Montage von feuerhemmenden Türen:** 5 MINUTEN MÖRTEL mit Kelle einbringen, verdichten und abglätten.

## Produktdaten

|                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verbrauch                                                                                                               | 1,7 kg/l angerührte Mischung.                                                                                                                                                                                               |
| Verarbeitungstemperatur                                                                                                 | 5–30 °C.                                                                                                                                                                                                                    |
| Verarbeitungszeit (Topfzeit)                                                                                            | 3 Minuten.                                                                                                                                                                                                                  |
| Druckfestigkeit                                                                                                         | ≥ 4,0 N/mm <sup>2</sup> (nach 1 Tag); 20,0 N/mm <sup>2</sup> (nach 28 Tagen).                                                                                                                                               |
| Inhaltsstoffe                                                                                                           | Spezialzement, fraktionierte Sande, organische Abbinderegulatoren.                                                                                                                                                          |
| Produkteigenschaften                                                                                                    | Erfüllt die Anforderungen des GEV-EMICODE® EC 1 <sup>PLUS</sup> für sehr emissionsarme Produkte (weitere Informationen unter <a href="http://www.emicode.com">www.emicode.com</a> ). Ohne zugesetzte organische Lösemittel. |
| Packungsgrößen                                                                                                          | 15 kg, 10 kg, 5 kg, 1 kg.                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Eimer (Verpackung) besteht zu mindestens 50 % aus recyceltem Kunststoff (Recyclinganteil nach Herstellerangaben)</b> |                                                                                                                                                                                                                             |
| Lagerfähigkeit                                                                                                          | originalverpackt ca. 12 Monate. Trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 20 °C Material- und Umgebungstemperatur, 65 % rel. Feuchte und einen Wasserzusatz von 190 ml/kg Pulver.                                        |

## Bitte beachten

- I Für großflächige Reparaturen ist R & R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL besser geeignet.
- I Die angegebene Erhärtungszeit von 5 Minuten bezieht sich auf eine Materialtemperatur von 20 °C. Wärme beschleunigt, Kälte verzögert den Erhärtungsprozess.
- I Nur soviel Mörtel anmischen wie innerhalb der Verarbeitungszeit verbraucht werden kann.

### 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. GISCODE: ZP1. Enthält Portlandzement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden.



Gefahr

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

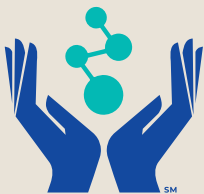
UFI: AASR-W8EJ-K60D-D012

### Entsorgung:

Verpackung 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) ist eine Initiative der chemischen Industrie, die einen verantwortungsvollen Umgang mit Produkten, Prozessen und Ressourcen zum Ziel hat. Dieser Anspruch wird im Rahmen einer weltweiten Brancheninitiative verfolgt. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände dazu nationale Responsible-Care-Programme durch. An der internationalen Initiative beteiligen sich tausende Unternehmen mit einer großen Zahl an Beschäftigten. Ziel der Initiative ist ein freiwilliges Engagement der teilnehmenden Unternehmen, unter anderem durch Maßnahmen in den Bereichen Produktverantwortung, Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltmanagement. Diese Maßnahmen erfolgen auf Grundlage definierter Programme und Branchenstandards. LUGATO ist Mitglied im Verband der deutschen chemischen Industrie und beteiligt sich an der Responsible-Care-Initiative gemäß den dort festgelegten Anforderungen und Programmen.

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.

LUGATO GmbH & Co. KG  
Großer Kamp 1, D-22885 Barsbüttel  
Technischer Service Tel. +49 (0)40-69407-222  
Fax. +49 (0)40-69407-110, [technik@lugato.de](mailto:technik@lugato.de)  
Internet: [www.lugato.de](http://www.lugato.de)

Copyright by LUGATO. Stand 08/2026

# LUGATO