

FEUERFESTMÖRTEL



LUGATO bietet mit der Serie „Hausbaustoffe“ Grundbaustoffe für das individuelle Bauen an. Außer den klassischen Baustoffen Zement, Weißzement und Gips gehört auch FEUERFESTMÖRTEL zum Angebot.

Produktleistung

- | FEUERFESTMÖRTEL ist ein Spezialmörtel für den Bau und die Renovierung von Kaminen und Grillkaminen.
- | Wärmebeständig bis 1.300 °C.
- | Temperaturwechselbeständig.
- | Schnell erhärtend.
- | Nach 24 Stunden temperaturbelastbar.
- | Frostbeständig.

Anwendungen

1. Zum Vermauern von Schamottesteinen für Herde, Öfen, Kamine und Grillkamine.
2. Zur Reparatur feuerfester Auskleidungen.
3. Zum Einsetzen von Wandfuttern.



Kaminofen. Schamottesteine mit FEUERFESTMÖRTEL gemauert.

Untergrundvorbereitung

Beschaffenheit	tragfähig, rissfrei, sauber.
Vorbereitung	lose Teile, Staub und andere Verunreinigungen entfernen. Untergründe, Reparaturstellen und Steine vornässen.

Verarbeitung

Beutelinhalt (2 kg) in ca. 0,33 l Wasser einrühren. Nach 2-3 Minuten das Material erneut durchmischen. Nur soviel Material anrühren, wie innerhalb von ca. 30 Minuten bei 20 °C verarbeitet werden kann. Höhere Temperaturen verkürzen die Verarbeitungszeit.

Produktdaten

Verarbeitungstemperatur	5-35 °C.
Mindestschichtdicke beim Spachteln	2 mm.
Wartezeit bis zum Anheizen	24 Stunden.
1. Aufheizen	langsam mit Papier oder Holz.
Geeignete Brennmaterialien	Holz, Holzkohle, Kohle.
Max. Anwendungstemperatur	1.300 °C.
Druckfestigkeit (28 Tage)	ca. 15 N/mm ² .
Inhaltsstoffe	Schamotte, Bauxit, heller Tonerdezement, keramische Bindemittel.
Ökologie	faser- und quarzmehlrei.
Packungsgröße	2 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 12 Monate. Trocken lagern. Alle Zeitangaben bezogen auf 15-20 °C und 65 % rel. Feuchte.

Bitte beachten

FEUERFESTMÖRTEL nicht für Öl- und Gasheizungen verwenden.

Arbeitssicherheit: nicht kennzeichnungspflichtig nach Gefahrstoffverordnung.

GISCODE ZP1. Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch (pH-Wert ca. 12-13). Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden. Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf anfordern oder im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

Entsorgung: Restinhalte mit Wasser anmischen, erhitzen lassen. Als Hausmüll oder Bauschutt (Abfallschlüssel 170107) entsorgen. Verpackung 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.



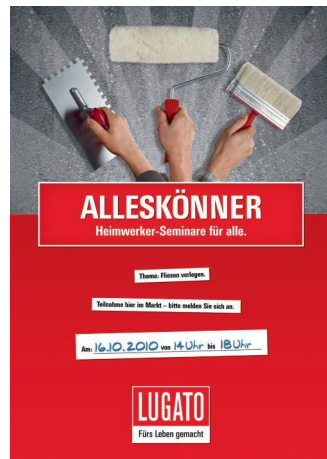
Responsible Care (RC) bedeutet für die chemische Industrie, verantwortlich zu handeln. Sie macht dies über eine weltweite Initiative deutlich. In zahlreichen Ländern führen Chemieverbände nationale RC-Programme durch. In der internationalen Initiative sind tausende von Unternehmen mit Millionen Mitarbeitern 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 08/2016

