LUGATO

ROHBAUSPACHTEL INNEN

Macht unverputztes Mauerwerk glatt
und eben für das anschließende Streichen,
Tapezieren und Fliesenkleben.

GEV-EMICODE EC 1 PLUS sehr emissionsarm

Produktleistung

- Kunststoffvergüteter Glätt- und Flächenspachtel für unverputztes Mauerwerk.
- Leicht zu glätten wie ein Gipsspachtel, aber widerstandsfähiger.
- Bereits in dünner Schicht von 2 mm für das Streichen, Tapezieren und Fliesenkleben geeignet.
- Lässt sich in einer Schicht bis 20 mm in einem Arbeitsgang aufziehen und bis auf 0,5 mm ausziehen, für Löcher und Leitungsschlitze bis 50 mm.
- Erhärtet schnell. Nach 24 Stunden kann gestrichen, tapeziert oder verputzt werden, z. B. mit WEISSES HAUS.

Anwendungen

1. Als Glätt- und Flächenspachtel auf unverputztem Mauerwerk.
2. Zum Schließen von Löchern, Leitungsschlitzen und Rohrdurchbrüchen.

Innen.

Glättet sich wie ein Gipsspachtel, ist aber widerstandsfähiger.

Glättet sich wie ein Gipsspachtel, ist aber widerstandsfähiger.

Untergründe und Vorbereitung

Geeignet	Mauerwerk, Beton, Porenbeton, Putz, Holzwolleleichtbauplatten.
Beschaffenheit	tragfähig, rissfrei, sauber, trocken, frei von trennenden Verunreinigungen, z. B. Schalöl.
Vorbereitung	lose Teile und Staub, Tapeten, Tapetenkleister, Farben entfernen. Alle Untergründe (außer Beton) mit BESTE BASIS grundieren.

Verarbeitung

Grundieren:
BESTE BASIS vollflächig mit Quast auftragen und trocknen lassen, ca. 3–4 Stunden.

ROHBAUSPACHTEL INNEN mit Stahlglätter aufziehen.

Fläche nach 20–50 Minuten mit Schwammbrett und wenig Wasser mit kreisenden Bewegungen nacharbeiten.

Zur Erzielung einer glatten Oberfläche nochmals mit Stahlglätter abziehen (entfällt bei nachfolgender Fliesenverlegung). Werkzeug mit Wasser reinigen.

Anmischen: Sackinhalt (20 kg) in 7–8 l sauberes Wasser einrühren. Nach ca. 3 Minuten nochmals durchrühren. Nur soviel Material anmischen wie innerhalb von 30 Minuten verarbeitet werden kann.

Produktdaten

Verbrauch	1 kg/m²/mm Schichtstärke.
Ergiebigkeit (20 kg)	4 m² bei einer Schichtstärke von 5 mm.
Verarbeitungstemperatur	5–30 °C.
Verarbeitungszeit (Topfzeit)	ca. 30 Minuten.
Schichtdicken	flächig: 2–20 mm; kann bis auf 0,5 mm ausgezogen werden; für Löcher und Leitungsschlitze: bis 50 mm.
Wartezeiten für Folgearbeiten	24 Stunden (bis 5 mm Schichtstärke); 3 Tage (20 mm Schichtstärke).
Biegezug-/Druckfestigkeit (28 Tage)	≥ 1,0 N/mm²/ ≥ 1,5 N/mm².
Inhaltsstoffe	Normzement, Spezialgips, fraktionierte Quarzsande, Kunststoffzusätze, organische Additive.
Produkteigenschaften	Erfüllt die Anforderungen des GEV-EMICODE® EC 1^{PLUS} für sehr emissionsarme Produkte (weitere Informationen unter www.emicode.com). Ohne zugesetzte organische Lösemittel.
Packungsgrößen	20 kg, 4 kg.
Lagerfähigkeit	originalverpackt ca. 18 Monate. Trocken lagern.

Alle Zeitangaben bezogen auf 15–20 °C und rel. Feuchte 65 %.

Bitte beachten

- Mit Wasser belastete ROHBAUSPACHTEL-Flächen, z. B. in Duschen, vor dem Fliesenkleben mit DUSCHABDICHTUNG abdichten.
- Für die dünnschichtige Spachtelung im Trockenbereich, z. B. auf Gipsfaser-, Gipsbau- und Gipskartonplatten, empfiehlt sich LUGATO MALERSPACHTEL.
- Hohe Temperaturen beschleunigen, niedrige verzögern das Erhärten.

Arbeitssicherheit:

Gefahr

Enthält Portlandzement. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. GISCODE: ZP1. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch. Staubbildung und Mörtelspritzer vermeiden.
Sicherheitsdatenblatt bei Bedarf im Internet unter www.lugato.de herunterladen.

UFI: MJUH-7APV-HJ5D-XWTY

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

Was Sie nicht können, können Sie fragen!

Einfach anrufen. Sie erreichen die LUGATO Experten unter: (040) 6 94 07-222.

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
Internet: www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Stand 10/2026