# LEHM WAND- UND FLÄCHENSPACHTEL schleifbar

conluto
Vielfalt aus Lehm

# LEHM WAND- UND FLÄCHENSPACHTEL schleifbar

## Eigenschaften und Anwendung

- natürlich
- sehr feine Oberfläche bis Q4
- maschinengängig
- schleifbar
- stabilisierte Lehmspachtelmasse
- ohne Kunststoffvergütung
- Spachteln und Glätten von groben Untergründen
- Füllen von Fugen, Rissen, Löchern und Unebenheiten
- Einbetten von Armierungsgewebe und -streifen
- Innenbereich an Wänden, Schrägen und Decken

## Untergründe

- Lehmbauplatten
- Trockenbauplatten
- Beton und Beton-Fertigteile
- gut haftende Altanstriche
- druckfeste Holzfaserplatten
- ... und natürlich Lehm!

## Technisches Merkblatt

Weiterführende Informationen finden Sie in unserem technischen Merkblatt
Bitte QR-Coden scannen.

## Anrühren des Lehm Wand- und Flächenspachtels

Wasser in ein sauberes Gefäß füllen. Den Spachtel unter Rühren hinzufügen und mind. 2 Minuten kräftig durchquirlen.
Nach 5 Minuten Quellzeit erneut kräftig durchrühren. Der Spachtel kann jetzt verarbeitet werden.

## Lehmdünnlagenbeschichtung nach DVL TM 06

| | | |
|---|---|---|
| **Zusammensetzung** | Hochwertiger Lehm/Ton, Marmormehl, Zellulose und Pflanzenstärke. | |
| **Kennzahlen** | Putzauftragsstärke: 0,1 mm / 3 mm (min./max.) | Wasserdampfdiffusionswiderstand: μ = 5/10 |
| | Wärmeleitfähigkeit: 0,91 W/mK | Baustoffklasse: A 1 |
| | Trockenabrieb: < 0,01 g | Nassabriebsklasse: 5 nach DIN EN 13300 |
| | Aufgrund der Wasserlöslichkeit sind Lehmdünnlagenbeschichtungen grundsätzlich in die Nassabriebsklasse 5 nach DIN EN 13300 einzuordnen, falls nicht anders deklariert. | |
| **Lieferform** | 20 kg Sack | |
| **Verbrauch** | Je nach Beschaffenheit des Untergrundes ca. 1,0 kg/m² pro mm Schichtstärke. | |
| **Wasserbedarf** | ca. 0,4 l Wasser auf 1,0 kg Trockenpulver | |
| **Verarbeitungsdauer/ Trocknungszeit** | Angerührter Lehm Wand- und Flächenspachtel ist abgedeckt und kühl gelagert mindestens 24 Stunden verarbeitbar. Die Trocknung ist abhängig von Schichtstärke, Saugfähigkeit des Untergrundes und der Belüftung. | |

## Ästhetisch glatte Wandflächen auf Lehmuntergründen

1. Lehmputz abfegen

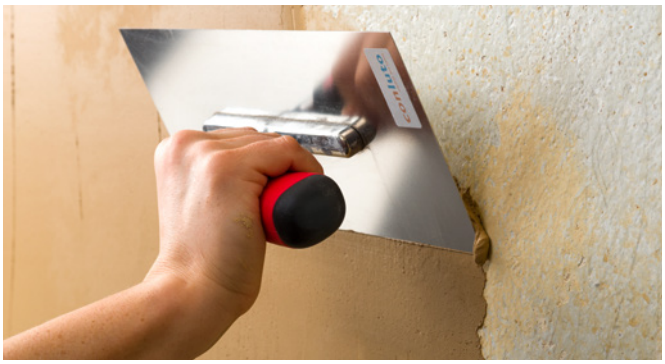
2. Spachtel vollflächig aufziehen

3. Fläche schleifen z.B. mit Schleifpapier P180

4. conluto Lehm-Glätte in Fleckspachtelung aufbringen

## Ästhetisch glatte Wandflächen auf Mischuntergründen

1. Löcher und Fehlstellen ausbessern



2. Spachtel vollflächig aufziehen

3. Fläche schleifen z.B. mit Schleifgitter P180

4. conluto Lehmfarbe mit einer Spezialrolle für glatte Untergründe auftragen

## Lehm denken, Lehm spüren, mit Lehm gestalten

Bei uns dreht sich alles um Lehm. Aus diesem einzigartigen Rohstoff stellen wir seit 1993 hochwertige Lehmfertigprodukte her. Gegründet von Jörg Meyer, verbindet conluto Tradition und Innovation in erfolgreicher Weise. So entstand aus einer kleinen, auf Handwerksleistung basierenden Firma, ein europaweit agierendes Unternehmen. Auf einem 14.000 m² großen Betriebsgelände werden u. a. Lehmputze in erdfeuchter und trockener Konsistenz, Edelputze, Lehmmörtel, Farben und Stampflehme produziert.

**Höchste Qualität und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden – das ist unser Anspruch.**

Lehmputze und Farben

Sanierungssysteme

Moderne Lehmbaulösungen

Kreative Lehmprodukte

Werkstoffe für Restaurierungen

Fort- und Weiterbildung

Logistik und Organisation

Auftrags- und Sonderproduktion

Beratung für Produkt, Bau, Sanierung

**conluto** Vielfalt aus Lehm
Inhaber Jörg Meyer
Detmolder Str. 61-65 | 32825 Blomberg-Istrup

Telefon +49 5235 50257-0
Fax +49 5235 50257-13
E-Mail info@conluto.de | www.conluto.de

Ihr conluto-Händler

Ausgabe 01/2020

conluto
Vielfalt aus Lehm