

# TROCKEN-LEHM-UNTERPUTZ

Ihr Lehmputzspezialist



g'sund Bauen & Wohnen

## Anwendungsbereiche:

---

Im gesamten Innenbereich als GRUNDPUTZ zu verwenden, Ausnahmen sind ausgesprochene Nassräume u. mechanisch sehr beanspruchten Flächen. Als Ein- od. mehrlagiger Hand od. Maschinenputz verwendbar. Im Badezimmer außerhalb des Spritzwasserbereiches. Im Außenbereich Fassade ohne Verbindung zur Erde, bei genügendem konstruktiven Regenschutz.

## Materialzusammensetzung:

---

Trockenlehmpulver, gemischtkörnig gewaschene Sande 0-3 mm, Stroh- oder Hanffaser.

## Verarbeitung:

---

Mit handelsüblichen Freifallmischer, Zwangsmischer sowie Putzmaschinen, kleine Mengen auch mit Handquirl möglich.

Wichtig! Eine längere Mischzeit (3-5 min.) für die Erzielung einer höheren Endfestigkeit.

Bei Auftrag des Unterputzes mit Putzmaschine od. von Hand anschließend grob abziehen. Die Putzstärke richtet sich nach der Konsistenz des Mörtels. Steifer Mörtel kann bis zu einer Putzdicke von maximal 2 cm pro Schicht aufgetragen werden. Je weniger tragfähig u. rau der Untergrund ist umso geringer ist die Putzstärke auszuführen und umso dünner ist der Mörtel anzumischen. Mehrlagiger Putzauftrag bzw. Armierung mit Gewebe ist von Vorteil (z.B. Wandheizungen).

## Untergründe:

---

Lehmziegelmauerwerk, Ziegelmauerwerk, Heraklith, Hanfdämmplatte, Stukkatur, Staußziegelgewebe, Fermacellplatten, Schilfdämmplatten, Gasbetonsteine, Betonflächen

Der Untergrund muss trocken, (gewisse Restfeuchte darf vorhanden sein) sauber u. ausreichend rau sein. Vor Aufbringen des Unterputzes ist der Untergrund mit Lehmschlämme vorzubereiten (siehe Merkblatt Trocken-Lehmpulver) bzw. bei glatten Flächen ein Kalkvorspritzer aufzutragen.

## Technische Daten:

---

Farben:	grau, braun, rot
Körnung:	0-3 mm
Feuchtigkeit:	4-12 %
Entsorgung:	im Garten od. Feld, Wiederverwertbarkeit endlos, keine Schadstoffe bei Herstellung u. Verarbeitung
Elektroklima:	keine negativen Auswirkungen
Radiästhesie:	proLehm Putze sind österreichweit die einzigen die radiästhetisch einwandfrei sind.
Brandbeständigkeit:	Brandschutzklasse nach DIN4102: feuerbeständig
Verbrauch:	2kg / 1mm Auftragsstärke 20kg / 10mm Auftragsstärke, 30kg / 15mm Auftragsstärke

Trocken lagern, unbegrenzt haltbar

Allgemeine Verbindlichkeiten können von diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden, da die jeweiligen Bedingungen auf den Baustellen abgestimmt werden müssen.

Da Lehmbaumstoffe bei deren Gewinnung nicht in irgendeiner Weise behandelt oder verändert werden, können aufgrund der verwendeten Rohstoffe Schwankungen in ihren Eigenschaften auftreten.

**Arbeitsproben sind in jedem Fall anzufertigen!**

## Kontakt:

---

**Pro Lehm Frauwallner KG**  
Anton Frauwallner  
Grüne Lagune 6  
8350 Fehring

Telefon: 03155/28 78 3  
E-mail: [office@prolehm.at](mailto:office@prolehm.at)  
Internet: [www.prolehm.at](http://www.prolehm.at)

Finden Sie uns auf Facebook.  
<https://www.facebook.com/prolehm>