

## *Technisches Merkblatt*

### **CAMPANIA Lehmgrundputz trocken**

Artikel Nummer: 13004/13005/13006

**Verwendungszweck:**

Als Grund- und Oberputz im Innenbereich auf allen gängigen Untergründen, mit dekorativer Wirkung.

**Eigenschaften:**

Diffusionsoffen, reguliert das Raumklima, maschinengängig, im Alt- und Neubau einsetzbar, hervorragender ökologischer Baustoff, überstreichbar mit diffusionsoffenen Materialien.

**Zusammensetzung:**

Lehm, getrockneter Natursand mit ausgewählter Sieblinie  
Körnung: bis 2 mm

**Verpackung:**

big bag 1 To  
big bag 0,5 To  
25 kg Sack

**Ergiebigkeit:**

bei 5 mm = circa 4 m<sup>2</sup> / Sack  
Auftragsstärke bis 20 mm einschichtig möglich

**Verarbeitung:**

Untergründe müssen trocken, fest, saugfähig, frostfrei und frei von alten Beschichtungen sein. Die Ausgleichsfeuchte beim Neubau oder nach Auftrag von Haftvermittler muss erreicht sein. Als Untergründe eignen sich Altputz, Beton, Schilfrohmatten, Kalk- und Zementputze, Lehmputze, Mauerwerk aus Ziegel, Lehmelemente, Gasbeton und handelsübliche Putzträgerplatten, sowie für WDVS zugelassene Holzweichfaserplatten.

Größere Unebenheiten oder Löcher sind vorher auszugleichen und austrocknen zu lassen.

Stark saugende Untergründe wie z. Bsp. Gasbeton, Poroton, vornässen.

Wenig saugende und glatte Untergründe, z. Bsp. Beton, mit Casa NATURA ABRUZZO SPEZIAL vorbehandeln. Gipskarton oder Fermacell Vorbehandlung mit Casa NATURA ABRUZZO SPEZIAL. Trockenbauplatten (Gipskarton, Gipsfaserplatten) nicht stärker als 10 mm insgesamt beschichten.

Auf einen Sack Campania Lehmgrundputz ca. 4,5 – 6 l Wasser zugeben.

Verarbeitungstemperatur nicht unter 5° C. Das betrifft sowohl Wand- wie auch Umgebungstemperatur.

Ein Putzgewebe in das obere Drittel der frischen Putzschicht einarbeiten.

Nicht mit anderen Materialien mischen, da sonst die Bindekraft des Lehms beeinträchtigt wird, ebenso die Reversibilität.

Bei Auftrag von Hand, zuerst eine 3 – 4 Kornstärkenschicht stark verdichtet auftragen. Nach Austrocknung auf maximale Putzschicht auftragen.

Auftrag mit der Putzmaschine: Anschluss der Schläuche erst nach der Einstellung der Konsistenz. Ein Nachmischer ist empfehlenswert. Schläuche vorher mit Kalkschlämme oder Zelloseschlämme schmieren.

Bei Lehmuntergründen (Lehmsteine) zuerst nur ca. 0,5 cm stark auftragen und gut durchtrocknen lassen. Dann zweite Lage aufbringen.

Die Oberfläche wird abgefilzt oder geglättet. Dabei auf größtmögliche Verdichtung Wert legen um Kapillarrissbildung zu verhindern. Bei zu großer Auftragsstärke oder zu dünner Verarbeitungskonsistenz entstehen Abtrocknungsrisse. Durch Nachfeuchten und Abfilzen können sie unproblematisch geschlossen werden

Entsprechende Temperatur und gute Belüftung sind unbedingt Voraussetzung für einen optimalen Trockenprozess.

**Kennzeichnung:**

Keine

**Hinweise:**

Immer eine Probefläche von mindestens zwei Quadratmeter anlegen, um das Haftverhalten zu prüfen. Die Probefläche muss gut durchgetrocknet sein, dann kann eine definitive Beurteilung auf Haftung und Rissverhalten erfolgen.

Arbeitsraum gut belüften.

Die Angaben und Hinweise des technischen Datenblattes sind verbindlich. Sie ersetzen aber nicht vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Mit Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

Vers. 05-09

Casa NATURA ®  
Alte Balinger Straße 34  
72336 Balingen - Edingen  
Tel: 07433 - 381 147  
Fax: 07433 - 348 27  
Internet: [www.casanatura24.de](http://www.casanatura24.de)  
Email: [mail@casanatura24.de](mailto:mail@casanatura24.de)