



### **Zertifikate / Auszeichnungen**



# **Claytec LEHMSPACHTEL**

Glättspachtel für Oberflächen aus CLAYTEC Lehm-Oberputz fein und anderen ausreichend glatten Untergründen wie Putzflächen, Gipskarton- und Gipsfaserplatten etc. nach Arbeitsprobe für den nachfolgenden Anstrich.

### **Zusammensetzung**

Lehm und Ton, Talkum, Kalksteinmehl, Kreide, Kieselgur, feinste Pflanzenfasern, Zellulose.

### **Lieferform, Ergiebigkeit**

10 kg-Eimer 33/EUR-Pal (10 l Spachtel, ca. 10 m<sup>2</sup> Fläche bei zweifachem Auftrag)

### **Lagerung**

Trockene kühle Lagerung unbegrenzt möglich

### **Aufbereitung**

Die 10 kg Trockenmasse wird nach und nach per Bohrmaschine ( $\geq 800$  Watt) oder Rührwerk und Rührquirl ( $\varnothing 125$  mm) in ca. 6,75 l sauberes Wasser eingerührt. Verarbeitungskonsistenz pastös, dem gewünschten Auftrag mit Glättkelle oder -spachtel entsprechend. Nach 30 Minuten Ruhezeit erneut gut durcharbeiten. Der Spachtel ist nun verarbeitungsfertig.

### **Untergrund**

Der Untergrund aus Lehm-Oberputz fein muss trocken, sauber und eben sein, Oberfläche sehr fein gerieben oder geglättet (lose Körner in noch feuchtem Zustand eindrücken). Ein Dickenausgleich oder die Füllung von Fehlstellen ist mit dem Lehmspachtel nicht möglich.

### **Verarbeitung**

Oberflächen vor dem Auftrag der Spachtelmasse fegen. Der Lehm-Spachtel wird auf der Oberfläche abgezogen. Die Auftragsdicke des Spachtels ist  $\approx 0,5$  mm, es werden also lediglich die Poren des Untergrundes gefüllt und geschlossen.

Das Glätten erfolgt mit leichtem Druck und "geschlossener Kelle" so stark wie es nötig ist, um eine glatte geschlossene Oberfläche zu erreichen.

### **Verarbeitungsdauer**

Angemischter Spachtel bleibt abgedeckt 24 Stunden verarbeitbar.

### **Erhärtung**

Die Erhärtungszeit beträgt je nach Trocknungsmöglichkeit und Saugfähigkeit des Untergrundes 24 Stunden.

### **Weiterbehandlung**

Die Oberfläche kann nach abgeschlossener Erhärtung trocken geschliffen werden. Geeignet sind 100er Schleifpapier und 100er Schleifgitter, bei Bedarf feiner. Feinschliff auch mit Schleifvlies. Auch der Auftrag einer zweiten dünnen Lage Lehmspachtel ist möglich.

Der Anstrich erfolgt mit CLAYTEC Grundierung DIE WEISSE (CLAYTEC 13.415-.410) und CLAYFIX Lehm direkt Lehmfarben (CLAYTEC 19.000-19.953).

Zum Erreichen besonders glatter Oberflächen wird der Spritz-Auftrag empfohlen.

### **Arbeitsproben**

Untergrundeignung, Anhaftung und Oberflächenergebnis sind in jedem Fall anhand einer ausreichend großen Arbeitsprobe zu überprüfen. Reklamationsansprüche, die nicht aus werkseitigen Mischfehlern resultieren, sind ausgeschlossen.

