



Egginger Naturbaustoffe GmbH
 Steinhiebl 2
 D - 94094 Malching
 Fon: +49/8533/91898-0 Fax: /91898-10
 info@egginger-naturbaustoffe.de
 www.lehm.com

Lehmedelputz trocken

Lehmfarbputz für Innen nach DVL TM 06

Anwendungsbereich	Weißer bzw. farbiger Putz zur Gestaltung von Wänden und Decken im Innenbereich; Lehmedelputz ist zugleich Farbe und Putz. Geeignet für Neubau und Renovierung. Nicht für den Spritzwasserbereich geeignet.
Liefereinheiten, Reichweite	1,0t im BigBag ca. 320m ² bei 2 mm Stärke 0,5t im BigBag ca. 160m ² bei 2 mm Stärke 20kg im Sack oder Eimer ca. 6,5m ² bei 2 mm Stärke
Eigenschaften	Holzkonservierend, feuchtigkeitsregulierend, dampfdiffusionsfähig, wärmespeichernd, wärmeregulierend.
Zusammensetzung	Weißes / farbiges Lehm-pulver, Marmorsande, Marmormehl, Zellulose
Aufbereitung	Das Trockenpulver nach und nach in sauberes Wasser einrühren und auf Mörtelkonsistenz bringen. Wasserbedarf: ca. 6,4l auf 20kg (0,32l je kg). Zuerst langsam, dann schneller rühren. Nach einer Quellzeit von 15 Min. nochmal durchquirlen und bei Bedarf noch etwas Wasser nachgeben.
Untergrund	Untergründe müssen trocken, fest, griffig, frostfrei und frei von alten Beschichtungen sowie Salzen sein. Außerdem müssen sie eben, rissfrei und gleichmäßig saugend sein. Stark saugende Untergründe (z.B. Lehmputze) sind per Sprühnebel gleichmäßig vorzunässen. Ungleichmäßig saugende Untergründe sind mit einer passenden Grundierung vorzubehandeln. LEVITA Lehmunterputz oder Universallehmputz sorgfältig eben zureiben (extra Arbeitsgang) oder nach Trocknung dünn mit Lehmoberputz überziehen. Sollen Gipsplatten direkt (ohne Oberputz) mit Lehmedelputz versehen werden, müssen die Stöße nach der jeweiligen Herstellervorschrift ausgestaltet werden und die Platten mit einer körnigen, saugfähigkeitsausgleichenden Grundierung versehen werden.
Verarbeitung (Teil 1)	Verarbeitungstemperatur mind. +5°C; der Putz wird mit einer Edelstahl-Glättkelle so dünn als möglich aufgezogen (Kornstärke). Nach dem Antrocknen oder Durchtrocknen kann der 2. Auftrag in selber Stärke erfolgen. Alternativ kann der Putz auch in einem Arbeitsgang aufgezogen werden (max. 2mm). Nach dem Antrocknen der zweiten Lage kann die Oberfläche bearbeitet werden (Fingerprobe: wenn man mit der Fingerkuppe auf den Putz drückt, muss er so fest sein, dass er sich nur noch geringfügig verformen lässt). Das Antrocknen dauert je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 0,5 - 6h. Jetzt den Putz mit einem feuchten Schwammbrett gleichmäßig in die Fläche reiben! Gegebenenfalls kann das Schwämmen später wiederholt werden, um eine noch feinere Oberfläche zu erzielen.

<p>Verarbeitung (Teil 2)</p>	<p>Falls eine geglättete Oberfläche gewünscht ist, wird der Putz mit einem Edelstahlglätter oder einer Japankelle glatt verpresst. Generell ist darauf zu achten, dass bei der Oberflächenbearbeitung nur wenig Wasser in die Oberfläche eingebracht werden darf. Für eine gleichmäßige Oberfläche ist eine gleichmäßige Trocknung erforderlich, auch der Untergrund muss gleichmäßig saugen. Angerührtes Material ist (abgedeckt) mehrere Tage verarbeitbar. Eventuell ist die Nachgabe von Wasser erforderlich.</p>
<p>Endbehandlung</p>	<p>Nach vollständiger Trocknung (ca. 24 - 48h) wird die Oberfläche mit einem weichen, leicht feuchten (ausgewrungenem) Schwamm abgewischt. Dabei wird nicht eingebundener Tonstaub entfernt und die Farbe kommt besser zur Geltung. Eventuelle Strukturbeigaben (z.B. "Perlmutter") werden besser sichtbar. Zügig arbeiten und darauf achten, dass Putz dabei nicht angelöst wird!</p>
<p>Farbtongenauigkeit</p>	<p>Lehmedelputz besteht ausschließlich aus natürlichen Rohstoffen, daher lassen sich Farbtonabweichungen nicht ausschließen. Für zusammenhängende Flächen ist ausreichend Material aus mehreren Gebinden anzumischen. Ansätze in der Fläche sind zu vermeiden. Ein leichtes Changieren des Farbtons ist produkttypisch. Bewahren Sie einen Rest Pulver auf, um kleinere Reparaturen durchführen zu können!</p>
<p>Hinweise</p>	<p>Die Eignung des Untergrundes, der Auftragsstärke und der Oberfläche sowie des Farbtons sind generell durch eine aussagekräftige Musterfläche zu prüfen.</p>
<p>Lagerung</p>	<p>Kühl, frostfrei und trocken in Pulverform ist Levita Lehmedelputz unbegrenzt lagerfähig.</p>

Den Angaben und Hinweisen in dieser technischen Information ist Folge zu leisten. Sie ersetzen aber nicht die vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Es gelten die Lehmbauregeln des Dachverband Lehm (DVL).