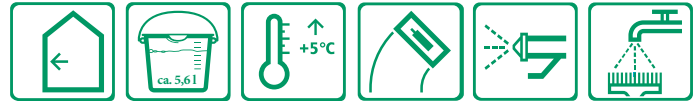


Technisches Merkblatt TM

LEHMUSAN LEHM-FEINPUTZ

Hochwertiger Lehm-Feinputz.



Zusammensetzung:	Baulehm gemahlen, Quarzsand, natürliche Fasern.
Anwendungsgebiet:	Maschinen- oder Handputz für den Innenbereich. Oberputz für Lehmusan LEHM UP oder andere ebene und putzfähige Flächen.
Verarbeitung:	Auf einen 25 kg Sack ca. 5,6 l Wasser zugeben. Der Untergrund muss sauber, frei von Sinterschichten und weiteren Trennmitteln sowie staubfrei und ausreichend griffig sein. Bei unsicheren Untergründen empfehlen wir eine Grundierung mit Lehmusan – Putzgrund, dadurch erhöht sich die Haftung am Untergrund. Ein Vornässen ist i.d.R. nicht erforderlich, kann aber die Offenzeit positiv beeinflussen. Lehmusan – Lehm Feinputz mit der Kelle oder Putzmaschine auftragen. Die maximale Putzstärke beträgt 3-5 mm je Lage. Je nach Zeitpunkt der Bearbeitung kann die Oberflächenstruktur unterschiedlich gestaltet werden. Grundsätzlich ist die Struktur feiner, je später der Putzmörtel abgerieben wird. Je feiner das Werkzeug und je später abgerieben wird, je feiner erscheint später die Oberfläche. Das angerührte Material ist abgedeckt über mehrere Tage verarbeitungsfähig. Eventuell muss jedoch nochmals Wasser zugesetzt werden.
Nachfolgende Beschichtung:	Ein Anstrich oder eine weitere Beschichtung darf erst nach vollständiger Trocknung aufgebracht werden. Zur Beschichtung bieten sich diffusionsfähige Materialien an, die die positiven Eigenschaften des Lehmputzes unterstützen.
Farbton:	Standardfarbton: Braun
Weitere Hinweise:	Nicht an sonnenaufgeheizten Flächen oder in praller Sonne verarbeiten. Werkzeugreinigung mit Wasser. Gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen.
Verbrauch:	Ca. 1,0 - 1,5 kg/mm Schichtdicke

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Technisches Merkblatt TM

LEHMUSAN LEHM-FEINPUTZ

Hochwertiger Lehm-Feinputz.

Lagerung: Trocken gelagert unbegrenzt haltbar.

Technische Daten:

Kriterium	Wert/Einheit
Korngruppe/Überkorngröße	0/1 mm
Rohdichteklasse	1,8
Trocknungsschwindmaß	1,6 %
Festigkeitsklasse	S II
Druckfestigkeit	2,4 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	0,80 N/mm ²
Haftfestigkeit	0,27 N/mm ²
Wärmeleitfähigkeit	0,91 W/(mK)
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 5/10$
Baustoffklasse	A1
Abrieb	0,7 g
Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.	

Lieferform:

Papiersack à 25 kg	Artikel-Nr. 00101239	42/Sack Palette
--------------------	----------------------	-----------------

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder der Eignung des Produkts für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewicht u.ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.