

Technisches Merkblatt Rapido-Lehmglätte

Stand 04/2014

Material:	Rapido-Lehmglätte als Pulver, zum Aufspachteln
Inhaltsstoffe:	spezielle Tone und Sande, Carboxymethyl-Cellulose, Marmormehle
Gebinde:	15 kg
Verbrauch:	Sackinhalt mit 12 Liter Wasser mischen, ergibt ca. 17 Liter Glätte, 1 Sack reicht ca. 20 m ²
Auftragsstärke:	straff abziehen (kornstark abziehen), nicht zum Füllen geeignet
Wasserbedarf:	ca. 12 Liter Wasser je 15 kg Material
Lagerung:	Bei trockener und luftdichter Lagerung unbegrenzt haltbar.

Untergrundvorbereitung:

Gipsbauplatten: Sind mit Tiefengrund zu streichen.

Holzbauplatten: Wasserglaszusatz im ersten Anstrich.

Sandende Untergründe: Sind mit Rapido-Wasserglas zu behandeln.

Lehm-, Kalk-, Zement- und Gipsputze: Staub und lose Teile abfeigen.

Verarbeitung:

Rapido-Farbpigmente in das Anmachwasser einstreuen und bis zur völligen Auflösung durchrühren. Im Anschluss die Rapido-Lehmglätte unter Rühren einstreuen und knollenfrei aufrühren. Eine Stunde reifen lassen und nochmals durchrühren, bis eine creme-artige Konsistenz erzielt wird.

Material nun straff auf dem Untergrund aufziehen und glätten. Schichtenbildung ist zu vermeiden. Nach dem Durchtrocknen der ersten Spachtellage können weitere Aufträge erfolgen. Vorher jedoch sollten Ansätze oder restliche Körnchen abgeschehrt oder abgeschliffen werden. Immer darauf achten, dass straff abgezogen wird. Folgelagen in einer anderen Arbeitsrichtung auftragen. Je nach Untergrundbeschaffenheit sind 2-3 Glätten erforderlich.

Rapido-Lehmglätte enthält keine Konservierungsstoffe.

Angemischtes Material bleibt etwa 10 Tage verarbeitbar, danach kippt es biologisch um. Zur Konservierung kann man ein Drittel der benötigten Wassermenge mit Rapido-Wasserglas ersetzen. Dies härtet die Oberfläche zusätzlich. Nach Beendigung der Arbeiten können die Reste zum Trocknen auf einer Folie verteilt werden. Im ausgetrockneten Zustand sind sie dann unbegrenzt lagerfähig und können jederzeit durch Einsumpfen wieder verarbeitbar gemacht werden.

Für zusammenhängende Flächen muss ausreichend Material in einer Charge angemischt werden.

Während der gesamten Verarbeitung und Austrocknungszeit müssen der Untergrund sowie die Umgebung frostfrei sein. Die Hinweise dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung. Sie ersetzen nicht, die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert dieses seine Gültigkeit.



**Wir machen Naturbaustoffe
bezahlbar!**

Lausitzer Naturbaustoffe GmbH
Schafbergstraße 27
02694 Malschwitz OT Dubrauke

Tel. 035932-368 709
Fax. 035932-368 708
Internet: www.rapidolehm.com