RAPIDO LEHMFARBE FEIN

Material	**Spezielle Tone, Marmormehle, Carboxymethyl-Cellulose** als Pulver, zum Streichen, Rollen, Spritzen auf saugenden Untergründen
Gebinde	5kg / 15 kg Sack
Verbrauch	5 kg Sack mit 4,2 Liter Wasser mischen, ergibt ca. 6 Liter Farbe, ca. 40 m² / Anstrich 15 kg Sack mit 12,5 Liter Wasser mischen, ergibt ca. 18 Liter Farbe, ca. 120 m² / Anstrich Durchschnittlicher Verbrauch: ca. 150 ml angerührte Farbe /m²/ pro Anstrich 15kg ca. 120 m² bei einmaligen Anstrich.
Wasserdampf-adsorptionsklasse	WS 5 88gr/12h in Verbindung mit 15mm Rapido-Universallehmputz
Abriebbeständigkeit	Nassabriebsklasse 5 gemäß DIN EN 13300
Lagerung	Bei trockener und luftdichter Lagerung unbegrenzt haltbar

15 KG SACK

4 250829 900203

Untergrund-vorbehandlung

Unbekannte Altanstriche / Holz:
Im ersten Anstrich 7 Teile Anmachwasser mit einem Teil **Rapido Wasserglas** vermengen und damit **Rapido Lehmfarbe fein** anmischen.

Gipsbauplatten:
Sind mit **Rapido Tiefengrund** zu behandeln und mit **Rapido-Lehmfüllfarbe** zu streichen.

Lehmputz:
Eine Grundierung ist nicht notwendig!
Der erste Anstrich ist mit 20% Wasser zu verdünnen. Die dünnere Farbe geht leichter von der Rolle und verhindert das Anhaften des Lehmputzes an der Rolle. Frisch gestrichene Flächen erst austrocknen lassen, bevor ein weiterer Auftrag erfolgt. Nasse Lehmfarbe erscheint durchscheinend und beginnt mit der Trocknung zu decken.

Verarbeitung

Die benötigte Menge **Rapido Lehmfarbe fein** in die entsprechende Menge Wasser während des Rührens einstreuen. Pigmente sollten im Voraus im Anmachwasser aufgelöst sein. Wasser und Farbe lassen sich einfach mit Messbecher dosieren. Um Farbtonschwankungen auszuschließen, muss für zusammenhängende Flächen genügend Material in einer Charge angemischt und einmal umgetopft werden. Ebenso sind mehrere Arbeitsansätze zu vermeiden, deshalb Flächen immer komplett streichen.

Rapido Lehmfarbe fein mit Motorquirl knollenfrei durchrühren und min. eine Stunde ruhen lassen. Danach nochmals durchrühren und durch erneute Zugabe von Wasser die Verarbeitungskonsistenz einstellen. Nun kann mit dem Streichen begonnen werden. **Rapido Lehmfarbe fein** ist im nassen Zustand durchscheinend. Die Deckung tritt erst mit der Trocknung ein. Nach dem Durchtrocknen des ersten Anstrichs (erkennbar an der erfolgten Aufhellung) kann der nächste Anstrich vorgenommen werden. In der Regel sind ein Grundierungsanstrich sowie ein Deckanstrich ausreichend. Ein Verarbeiten mit Kompressorfarbspritzen oder Airless ist ebenfalls möglich. Hier ist ausreichend zu verdünnen und bei Airlessgeräten die größte Düse zu wählen.

Rapido Lehmfarbe fein enthält keinerlei Konservierungsmittel. Sie bleibt jedoch trotzdem im angerührten Zustand bei 20°C etwa 10 Tage frei von Gärung. Diese ist durch eine zunehmende Verflüssigung und Geruch bemerkbar. Zur Konservierung kann bis zu 15% der Wassermenge durch **Rapido Wasserglas** ersetzt werden. Überschüssige angerührte Restfarbe sollte zur längeren Aufbewahrung zum Austrocknen auf möglichst großer Folie verteilt werden. Die getrocknete **Rapido Lehmfarbe fein** kann später wieder eingesumpft und aufgerührt werden.

Die Aussagen erfolgen nach umfangreicher Prüfung und Praxiserfahrung. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. 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. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblattes verliert dieses seine Gültigkeit, aktuelle Version siehe www.rapidolehm.de

RAPIDOLEHM
LAUSITZER NATURBAUSTOFFE GMBH
Schafbergstraße 27
02694 Malschwitz OT Dubrauke
Tel. 035932 - 368709
www.rapidolehm.de