

TECHNISCHES MERKBLATT

Bio Lehmfarbe

Seite 1 von 2

Art des Werkstoffes: Keramische Masse. Naturfarbe für Räume aller Art. Die Lehmfarbe ist eine matte, naturweiße Wandfarbe, die sich ideal zum Überstreichen von Lehmputzen eignet. Sie ist besonders atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend und dampfdiffusionsoffen.

Einsatzzweck: Hochwertiger Anstrichstoff für Wände und Decken. Auf Putz, Mauerwerk, Beton,

Mineralische Untergründe, Zement- und Kalkzementputzen

Farbtöne: Beige-Naturweiss

Dichte: ca. 1,45 g/ml; pH-12,3

Verdünnung: Wasser

Packungsgröße: 7kg, 25kg

Eimer: Das verwendete Gebinde wurde zu 100% aus recycelten Materialien hergestellt.

Trocknungseigenschaften: Glas - keramische Oberflächen abdecken. Überstreichbar nach wenigen Stunden. Die angegebenen Trocknungseigenschaften beziehen sich auf eine Temperatur von 20 °C und 55 % relative Luftfeuchtigkeit und können bei anderen Witterungsbedingungen zum Teil stark abweichen.

Auftragsmenge: ca. 125-158 g/m² (je Anstrich). Die genannten Verbrauchsmengen können je nach Untergrund und Verarbeitungsmethoden variieren. Genaue Verbrauchsangaben sind am Objekt festzustellen.

Verarbeitungshinweise:

Untergrundvorbereitung:

Alle Untergründe müssen trocken, fest und sauber sein.

Alkalireicher Putz oder Beton (Nachputzstellen) sind fachgerecht zu fluatieren. Trennmittelschichten sind mit geeigneten Mitteln zu entfernen.

Fest haftende, nicht saugende, quellfeste Altanstriche können nach gründlicher Säuberung unmittelbar mit Lehmfarbe überstrichen werden.



TECHNISCHES MERKBLATT

Bio Lehmfarbe

Seite 2 von 2

Schlecht haftende oder nicht quellfeste Altanstriche sind restlos zu entfernen.

Anstrichaufbau:

Grundanstrich: Lehmfarbe

10 – 15 % mit Wasser verdünnen (je nach Saugfähigkeit)

Deckanstrich: Lehmfarbe

maximal 5 % mit Wasser verdünnen

Auftragsart: Streichen, Spritzen (auch Airless)

Verarbeitungstemperatur: Objekt-, Werkstoff- und Lufttemperatur dürfen nicht unter + 5 °C betragen.

Reinigung der Werkzeuge: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

GEFAHRENKENNZEICHNUNG:

Flammpunkt: keiner Vbf: kein Gefahrengut

RID/ ADR: kein Gefahrengut

Lagerfähigkeit:

Im Luftdicht verschlossenen Originalgebinde kühl und trocken lagern, jedoch frostfrei, gelagert mindestens 1 Jahr.

Diese technische Information ist auf der Grundlage des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Bedingungen sind wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht dafür verantwortlich zu machen. Sie entbindet den Anwender nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Es können nicht alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrich-technische Behandlung aufgezeigt bzw. im TMB abgehandelt werden.

Stand: 11/2020