

Technisches Merkblatt

Lehmfarbe Innenwandfarbe naturweiss

Inhaltsstoffe

Wasser, Lehm, Kreide, Zellulose, Titanoxid, Polyasparaginsäure, Stärke-Ester-Polymer, Kaliumwasserglas, Saflor-Standöl
Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 1 g/l. Der EU-Grenzwert beträgt max. 30 g/l (Kategorie A ab 2010).

Eigenschaften

Lösemittelfrei und wasserdampfdurchlässig.
Farbton naturweiss, beliebig abtönbar mit Biofarben Farbkonzentraten. Sehr gutes Füll- und Deckvermögen. Gleicht Feuchtigkeitsschwankungen aus und trägt so zu einem gesunden Raumklima bei. Lösemittelfrei. Aufgrund der Alkalität schimmelhemmend.

Verwendungszweck

Für alle tragfähigen und saugfähigen, Untergründe im Innenbereich ausgenommen Lack und Latexanstriche. Auch für OSB und Holzflächen im Wand- und Deckenbereich nach Vorversuchen einsetzbar. Eventuelle Durchschlagungen (gelbe Flecken) mit BIOFARBEN Sperrgrund nach dem ersten Anstrich zwischenbehandeln.

Verbrauch

1 l reicht für ca. 6 - 8 qm pro Anstrich. Bei satterem Auftrag entsprechend höherer Verbrauch, genaue Reichweite am Objekt ermitteln.

Trockenzeit bei Normalklima

Bei normalem Klima staubtrocken und überstreichbar nach 4 Stunden.

Verdünnungs- und Reinigungsmittel

Wasser und BIOFARBEN Pflanzenseife.
Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt.
Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife.

Verarbeitungshinweise

Bitte beachten Sie die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte.

BIOFARBEN Lehmfarbe gründlich umrühren. Der Untergrund muss trocken, fest, sauber und fettfrei sein. Nicht haftende Altanstriche sind gründlich zu entfernen. Eventuelle Durchschlagungen (gelbe Flecken) mit BIOFARBEN Sperrgrund nach dem ersten Anstrich zwischenbehandeln.

BIOFARBEN Lehmfarbe mit Rolle oder Bürste gleichmäßig dünn und kräftig auftragen, nach Verdünnen auch spritzfähig. Gleichmäßig in alle Richtungen verstreichen.

Auf unbehandelten mineralischen Untergründen (frischer Putz, Kalkstein sowie Gips) sowie Trockenbauplatten empfehlen wir einen Voranstrich mit BIOFARBEN Wand-Fixierer.

Die einzelnen Farbschichten müssen vor jedem weiteren Anstrich trocken sein.

Bei Mischuntergründen wie partiell gespachtelte Putzflächen empfehlen wir den ersten Anstrich mit BIOFARBEN Lehmstreichputz als Strukturangleichung.

Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei lagern. Original verschlossen ca. 12 Monate stabil. Anbruchgebilde möglichst bald aufbrauchen.

Entsorgung

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften. Völlig restentleerte Gebinde können dem Hausmüll zugeführt werden.

GISCODE M-SK 01

Sicherheitshinweise

Achtung: Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Vorsicht: Produkt ist alkalisch. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Spritzer auf Glas, Naturstein, Aluminium, Holz und Lack sofort mit viel Wasser abwaschen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/ Behälter einer ordnungsgemäßen Verwertung zuführen.

Gebinde

2,5 l / 10 l

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen (**August 2023**). Falls von diesen Vorschriften abgewichen werden muss, empfehlen wir, zuvor Rücksprache zu halten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Mit Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.