Lehmfarbe

Technische Information

Anwendungsbereich:
Warmweiße Innenfarbe für Wand- und Deckenanstriche auf mineralischen Untergründen (wie Lehm-, Gips-, Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton), Rauhfaser, mineralischem Anstrichvlies, fest haftenden und saugfähigen Dispersions- und Mineralfarbenanstrichen, Gipskarton- und Gipsfaserplatten und ähnlichen Untergründen. Wirkt ausgleichend auf den Feuchtigkeitsgehalt der Raumluft und unterstützt auf diese Weise ein angenehmes Raumklima.

Eigenschaften:
- gut deckend
- feuchtigkeitsregulierend und atmungsaktiv
- einfache Verarbeitung mit Rolle oder Pinsel
- wasserdampfdurchlässig
- ohne Lösungsmittel und ohne Weichmacher
- frei von Inhaltsstoffen tierischen Ursprungs

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Wasser, Lehm, Marmormehl, Silikate, mineralisches Weißpigment, mineralisches und pflanzliches Bindemittel, Methylcellulose, Additive. Kann Spuren von Konservierungsmitteln enthalten.
Farbe:	warmweiß
Dichte:	ca. 1,57 kg/l
pH-Wert:	ca. 11
GISCODE für Beschichtungsstoffe:	BSW10

Qualität nach DIN EN 13300:
Kontrastverhältnis: H_{10}-Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l. Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 4. Glanzgrad: G3 matt. Max. Korngröße: S1 fein.

Untergrundvorbehandlung:
Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Nicht fest haftende Altanstriche, Leimfarben und lockere Putzteile entfernen. Stark saugende, sandende und kreidende Flächen mit proMineral Grundierung vorbehandeln.

Verarbeitung:
Die Lehmfarbe vor Gebrauch gut durchrühren und mit Pinsel, Rolle oder einem geeigneten Spritzgerät auftragen. Bei Bedarf zwei Anstriche aufbringen. Hierbei kann der Grundanstrich mit max. 10 % Wasser verdünnt werden. Der Deckanstrich erfolgt unverdünnt nach vollständiger Durchtrocknung des ersten Farbauftrages. Nicht unter +5 °C Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Abtönen:
Für farbige Anstriche kann die Lehmfarbe mit max. 4 % Universal-Abtönkonzentraten (nur LW-Oxyd-Typen) oder mit proMineral Buntfarben abgetönt werden.

Trockenzeit:
Unter Normalbedingungen (20 °C, 65 % rel. Luftfeuchtigkeit, mäßig saugender Untergrund) beträgt die Trockenzeit ca. 6 – 12 Stunden. Bei ungünstigen Bedingungen (z. B. niedrige Temperatur oder hohe Luftfeuchtigkeit) kann sich die Trockenzeit verlängern.

Verbrauch:
1 l ist ausreichend für ca. 6 – 8 m² bei einmaligem Anstrich – je nach Untergrundbeschaffenheit. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:
Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Aufgrund des hohen pH-Wertes Kontakt mit den Augen und der Haut vermeiden. Empfehlenswert ist das Tragen von Handschuhen und Schutzbrille (kein Glas). Bei Hautkontakt mit viel Wasser abspülen. Bei Augenkontakt sofort mit viel Wasser ausspülen und bei Bedarf ärztlichen Rat einholen.

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website www.pro-mineral.com.

EU-VOC-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010). VOC-Inhalt dieses Produktes max.: 0,5 g/l.

Lagerung und Entsorgung:
Gebinde gut verschlossen und kühl, aber frostfrei lagern. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden.

Artikel-Nr.	EAN	Gebindegröße
066602401	4007955666127	5 l
066603401	4007955666134	10 l

decotric GmbH, Im Schedetal 1, 34346 Hann. Münden
Tel. 05541/7003-02, www.decotric.de, www.pro-mineral.com

Stand vom: 25.06.2026

Anmerkung:
Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.