

# Lehmfarbe

## Technische Information

### Anwendungsbereich:

Naturweiße Innenfarbe für Wand- und Deckenanstriche auf mineralischen Untergründen (wie Lehm-, Gips-, Kalk- und Zementputz, Mauerwerk und Beton), Rohfaser, 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 gesundes Raumklima.

### Eigenschaften:

- gut deckend
- feuchtigkeitsregulierend und atmungsaktiv
- für naturweiße matte Anstriche
- lösungsmittel- und weichmacherfrei
- wasserdampfdurchlässig
- auf Basis mineralischer und pflanzlicher Bindemittel

### Technische Daten:

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

### Qualität nach DIN EN 13300:

Kontrastverhältnis: Klasse 2 bei einer Ergiebigkeit von 7 m<sup>2</sup>/l.  
Nassabriebbeständigkeit: Klasse 4. Glanzgrad: matt.  
Max. Korngröße: fein.

**Geprüft nach AgBB:** erfüllt die Anforderungen des AgBB (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten)

### 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 proNatur Grundierung vorbehandeln.

### Verarbeitung:

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.

### Abtönen:

Für farbige Anstriche kann die Lehmfarbe mit max. 4 % Universal-Abtönkonzentraten (nur LW-Oxyd-Typen) oder mit Mineral-Abtönfarben 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 m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich – je nach Untergrundbeschaffenheit. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

### Hinweise:

Nicht unter +5 °C Untergrund- und Raumtemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. 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.pronatur-farbe.de](http://www.pronatur-farbe.de).

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. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können mit dem Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden.

Artikel-Nr.	EAN	Gebindegröße
066602108	4016215107126	5 l
066603108	4016215107133	10 l



### 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.