

## **■**ClayTec

# ClayTec LEHMFARBE reinweiß

verarbeitungsfertige sehr deckende Lehmfarbe für Innenbereiche

### Vorteile

- exzellent zum Verarbeiten nicht tropfend
- Anstrich mit der Rolle
- sehr gute Deckkraft
- eco INSTITUT getestet für eine gesunde Raumluft

### Beschreibung

Lehmanstrichstoff ohne Körnung für Lehmputze und viele andere Anstrichgründe im Innenbereich. Die ClayTec Lehmfarbe ist ein verarbeitungsfertiger Anstrichstoff, der auch mit der Rolle aufgetragen werden kann. Sehr wirtschaftlich kann er auch mit Airless-Spritzgeräten verarbeitet werden. Der Anstrich ist frei von Lösungs- und Konservierungsmitteln und atmungsaktiv.

# Anwendungsbereich

Lehmfarbe für den Innenbereich (Nicht im Spritzwasserbereich). Auf Lehmputzen, mineralischen Putzen, Trockenbauplatten und anderen bauüblichen Untergründen.

### Technische Daten

Zusammensetzung / Inhaltsstoffe	Wasser, Kalziumcarbonate, Dispersion ≤ 3,5%, Lehm, Kaliwasserglas, Kalilauge, Titandioxid, Entschäumer und Netzmittel (native Öle, Kieselsäure).
Abrieb [g]	0,4
Baustoffklasse	A1
Biegezugfestigkeit [N/mm²]	0,9
Druckfestigkeit [N/mm²]	2,5
Festigkeitsklasse	SII
Haftfestigkeit [N/mm²]	0,10
Rohdichteklasse	1,8
Trocknungsschwindmaß [%]	3,0
Wärmeleitfähigkeit λ [W/mK]	0,91
μ-Wert	5/10
Wasserdampfadsorptionsklasse	WS III

### Lieferform

Art.Nr.	Volumen [Inhalt]	Katalog Beschreibung	Maßeinheit	Stk / Pal	Netto kg / Stk
CL13.005	10 l	Reichweite ~ 18 m² bei zwei Anstrichen	ST	40	10

#### Verarbeitung

**Lagerung** Die Lagerung in geschlossenen Gebinden ist trocken und kühl (frostfrei!) 12 Monate möglich. Nach dem Öffnen sofort verarbeiten, Teilmengen für spätere Verarbeitung vorab in seperate Gebinde umfüllen.

**Untergrund** Der Untergrund muss trocken, frostfrei, tragfähig, fest, ausreichend rau und sauber sein. Sandende Untergründe mit ClayTec Tiefengrund und Festiger (13.405, 13.400) vorbehandeln, ggf. auch zur Egalisierung unterschiedlich saugender Untergründe. Bereiche mit durchschlagenden Substanzen (z. B. Rost, Ruß, Nikotin, Lignin o.ä.) mit Sperrgrund vorbehandeln, Arbeitsprobe anlegen! Gips-Trockenbauplatten mit

GK-Tiefengrund vorbehandeln.

**Verarbeitung, Oberfläche** Nicht unter 12°C verarbeiten. Eimerinhalt gut aufrühren. In der Regel unverdünnt streichen, eine Wasserzugabe ist bis 2% möglich. Das Material wird mit der Rolle (oder auch mit der Bürste) gleichmäßig aufgetragen. Während der Verarbeitung und Trocknung ist für

Frischluftzufuhr zu sorgen. Überstreichen noch fleckiger Bereiche oder Zweitanstriche erst nach Trocknung. Beseitigung von Spritzern o.ä. sofort mit

Wasser und ggf. Seife.

Verarbeitung per Airless-Spritzgerät, Beipiel Graco: Spritzgerät Graco UltraMax II 695 Procontractor, Düse Graco PAA525 (bei kleineren Düsen ungleichmäßigeres Spritzbild), Gerätefilter #60, Pistolenfilter: #60, Druck: 180-200 bar. Gut aufgerührt unverdünnt spritzen.

Pigmente Die Beimengung von Pigmenten ist möglich, wobei diese sorgfältig und gleichmäßig in die Masse einzurühren sind.

**Arbeitsproben** Die Anwendungseignung des gesamten Anstrichaufbaus ist in jedem Fall anhand einer ausreichend großen Arbeitsprobe zu überprüfen. Reklamationsansprüche, die nicht aus werkseitigen Mischfehlern resultieren, sind ausgeschlossen.

Sicherheit, Entsorgung Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung vermeiden. Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen - Schutzmaske verwenden! Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Beratung s. Serviceteams auf www.claytec.de.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Die konkrete Entsorgung erfolgt durch ein Partnerunternehmen von Interzero in Ihrer Region. Weitere Informationen erhalten sie hier: www.interzero.de. Unsere Interzero-Herstellernummer: 314591. Gebinde mit eingetrockneten Resten sind

als Hausmüll oder Baustellenschutt zu entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten sind bei Sammelstellen für Altfarben abzugeben. Flüssige Farbreste nach Abfallschlüssel-Nr. 080 120 (gemäß EWC) entsorgen. GISCODE: M-DF01



