

# **Technisches Merkblatt**



# Lehmfarbe Weiß

Lösemittelfreier, Wand- und Deckenanstrich mit einer feinen Textur für den Innenbereich, waschfest nach DIN EN 13300.

# Eigenschaften

Lehmfarbe Weiß ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Sie trägt auf diese Weise zu einem gesunden Raumklima bei. Sie wirkt antistatisch, ist nass deckend und lässt sich nahezu tropf- und spritzfrei verarbeiten. Durch einen sehr hohen Festkörpergehalt besitzt die Farbe ein sehr gutes Füll- und Deckvermögen.

#### Zusammensetzung

Wasser, Lehm aus verschiedenen Gruben, Kreide, Porzellanerde, Weißleim, Zellulosen, Titandioxyd, Konservierungsmittel. Enthält Isothiazolinonderivate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen (Konservierung).

# **Anwendungsbereich**

Lehmfarbe ist für deckende und füllende Anstriche auf trockenen, saugfähigen, fettfreien Untergründen wie Tapeten, Putz und üblichen mineralischen Flächen sowie festen alten Anstrichen und Holz.

### Verarbeitung

Der Auftrag kann im Streich - oder Rollverfahren erfolgen. Die Farbe ist gleichmäßig in alle Richtungen zu verstreichen. Verarbeitungstemperatur + 8° C für Luft und Untergrund.

#### Verbrauch

Ca. 0,17 Liter pro m²; ca. 6-8 m² pro Liter.

Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

### Einstufung nach DIN EN 13300

Abriebklasse: 3

Deckkraft: Klasse 1, bei 6 m²

#### Beschichtungsaufbau

# Untergrundvorbehandlung

Wasserlösliche Altanstriche wie Leimoder Kalkanstriche unbedingt gründlich entfernen.
Nicht haftende Farbreste sind abzubürsten. Stark sandende Untergründe evtl. mit einen Voranstrich mit verdünnter Farbe vorbehandeln. Sehr glatte und wenig saugfähige Untergründe mechanisch aufrauen.

#### Hinweise Charakteristik

Ausführung in intensiven Farbtönen wie gelb, orange, rot, Magenta und gelbgrün besitzen ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen in diesen Bereichen einen abgestimmten Grundfarbton voll deckend vorzustreichen. Darüber hinaus können zusätzliche Anstriche erforderlich sein.

# Neue mineralische Untergründe

Neue mineralische Untergründe insbesondere Putzflächen erst nach ausreichender Abbindung und Trocknung frühestens nach 14 Tagen, besser jedoch nach 4 Wochen beschichten. Je nach Witterung und Jahreszeit kann der Trocknungsprozess auch noch längere Zeit beanspruchen.

#### **Hinweise**

Umgebung der Anstrichflächen, besonders Klinker und Natursteine Sorgfältig abdecken. Auf zusammenhängenden Flächen nur Material einer Anfertigung verwenden, oder die benötigte Materialmenge mischen.

#### Trocknung

(+20 C, 65 % r. F.) Durchgetrocknet und überarbeitbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und / oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeit berücksichtigen.

#### **Farbtöne**

Weiß

# Verpackung

10,0/5,0 Ltr.

### Reinigung der Werkzeuge

Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch sofort mit Wasser.

### Lagerung

Kühl jedoch frostfrei lagern. Geöffnete Gebinde schnellstens verbrauchen.

Sicherheitshinweise: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit Augen oder Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel.:+49231171546.

#### Entsorgung

Farbreste eintrocknen lassen und entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

www.hammel-farben.de