



Technisches Merkblatt

Biologisch gesunde Farbe und natürlicher Anstrich für innen

(Stand: 30.11.2003)

Leumin – Mineralfarbe

(auf Kalkbasis für innen)

Beschreibung:

Leumin Mineralfarbe für innen entspricht bis auf die UV-Lichtbeständigkeit und die Hydrophobierung der *Leumin* Mineralfarbe für innen und außen.

Leumin Mineralfarbe für innen verfügt über beste Deckkraft und zeichnet sich durch gute Verarbeitbarkeit aus.

Leumin Mineralfarbe für innen wird in gebrochenem Weiß hergestellt und kann auch auf Wunsch in harmonisch ansprechenden Farbtönen geliefert werden.

Anwendungsbereiche:

Leumin Mineralfarbe haftet auf jedem festen mineralischen Untergrund und geht insbesondere auf mineralischen Putzen der Mörtelklasse I, II und III homogene Verbindungen ein. *Leumin* Mineralfarbe für innen kann auf relativ frischem Putzgrund aufgetragen werden (lufttrockenen Oberfläche), außerdem auf Beton und Gasbeton. Untergründe wie Kalk, Zement- und Mineralfarbanstriche können solange sie nicht brüchig und rissig sind mit *Leumin* Mineralfarbe bearbeitet werden. Morsche Untergründe müssen mechanisch entfernt oder ausgebessert und mit Tiefengrund verfestigt werden. Nikotinverrauchte Flächen mit einem sauren Fluat vorbehandeln. Alte Dispersions- oder Lösungsmitteluntergründe sowie Kunstharzputze und Kunstharzanstriche wirken als Trennschicht.

Anwendungshinweise:

1. Anstrich je nach Saugkraft des Untergrundes kann man die Farbe bis max. 30 % mit Wasser verdünnen und satt auftragen.

2. Anstrich weniger verdünnen und mager streichen oder rollen. Es ist darauf zu achten, dass die Farbe gleichmäßig verteilt wird (nicht in einer Richtung streichen, sondern senkrecht und waagrecht in einem Arbeitsgang.)

Verarbeitung:

Leumin Mineralfarbe kann mit Rolle, Bürste oder Spritzgerät verarbeitet werden. Die Verarbeitungs- und Baukörpertemperatur sollte mindestens +5 °C betragen. Vor Arbeitsbeginn die Farbe gut durchmischen (am besten mit Rührwerk). Gewünschte Abtönungen können Sie mit der *Leumin*-Farbkarte auswählen.

Leumin Mineralfarbe dickt bei längerer Lagerung etwas ein; aufrühren und dann mit Wasser verdünnen.

Technische Daten:

Verbrauchswerte:	bei 2 Anstrichen	0,33 – 0,50 kg/m ² (0,26 – 0,39 l/m ²)
Gebindegrößen:	Kunststoffeimer	7 kg (6 l), 15 kg (13 l), 23 kg (18 l)

Achtung!

- Haut- und Augenkontakt vermeiden
- Arbeitskleidung und Schutzhandschuhe tragen

Lagerung:

- Die Farbe ist bei richtiger Lagerung (verschlossen und nicht unter dem Gefrierpunkt) auch im angebrochenen Zustand längere Zeit haltbar.