

1. Kurzbeschreibung

Lösemitteelfreier, dauerelastischer Wand- und Deckenanstrich mit einer feinen Textur für den Innenbereich, waschfest nach DIN 53778.

2. Farbe/ 3. Inhalt	mont blanc Art.Nr.	ivory Art.Nr.	dakar Art.Nr.	siena Art.Nr.	terracotta Art.Nr.	polar Art.Nr.	smoke Art.Nr.
0,1 l	3-1519	3-1529	3-1539	3-1549	3-1559	3-1569	3-1579
5 l	3-1512	3-1522	3-1532	3-1542	3-1552	3-1562	3-1572
10 l	3-1513	3-1523	3-1533	3-1543	3-1553		

4. Reichweite

Ca. 0,25 Liter pro m²; ca. 4 m² pro Liter.

5. Verdünnungsmittel

Wasser

6. Trockenzeit

Überstreichbar nach 6 – 12 Stunden je nach Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit. Endgültige Durchtrocknung nach ca. 10 Tagen.

7. Anwendungsbereiche

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

8. Eigenschaften

Volvox feineErde Lehmstreichputz ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Er trägt auf diese Weise zu einem gesunden Raumklima bei. Er wirkt antistatisch, ist nassdeckend und lässt sich nahezu tropf- und spritzfrei verarbeiten. Durch einen sehr hohen Festkörpergehalt besitzt der Streichputz ein sehr gutes Füll- und Deckvermögen.

9. Verarbeitungshinweise**9.1. Vorbereitung**

Wasserlösliche Altanstriche wie Leim- oder Kalkanstriche unbedingt gründlich entfernen. Nicht haftende Farbrete o.ä. sind abzubürsten. Stark sandende Untergründe evtl. mit **Volvox** Lehmfixierung verfestigen. Durchschlagende Untergründe (Wasser, Nikotin o.ä.) sind ggf. mit **Volvox** Isoliergrund vorzubehandeln. Sehr glatte und wenig saugfähige Untergründe mechanisch aufrauen.

Hinweis

Acryl- und silikonhaltige Spachtelmasen müssen mit **Volvox** Isoliergrund zweimal sorgfältig gestrichen werden. Auch alte Spachtelmasen sind so vorzubehandeln.

9.2. Verarbeitung

Volvox Lehmstreichputz mit der Rolle oder Bürste gleichmäßig dünn und kräftig aufgetragen und gleichmäßig in alle Richtungen verstreichen. Auf hellen, gleichmäßigen Untergründen

genügt meistens ein Anstrich. Auf stark saugenden Untergründen (frischer Putz, Kalksandstein etc.) empfehlen wir einen Voranstrich mit verdünnter **Volvox** Lehmfarbe oder **Volvox** Lehmstreichputz (Trockenzeiten beachten).

Hinweis:

Volvox feineErde Lehmstreichputz ist ein Naturprodukt, das leichte farbliche Abweichungen von Charge zu Charge aufweisen kann. Auf Chargengleichheit ist bei der Verarbeitung daher zu achten. Eimer verschiedener Chargen sind ggf. untereinander zu mischen.

9.3. Weitere Verarbeitungsmöglichkeiten**9.3.1. Mischen der Farbtöne untereinander**

Die einzelnen Farbtöne sind untereinander mischbar. Es können in etwa die gleichen Farbtöne erreicht werden, die auch mit **Volvox** feineErde Lehmfarbe erreichbar sind. Der **Volvox** Lehmstreichputz ist etwas farbintensiver.

9.3.2. Abtönen mit Volvox Pigmenten

Volvox feineErde Lehmstreichputz mont blanc und ivory kann auch mit **Volvox** Pigmenten abgetönt werden. Die Pigmente sind gemäß den Verarbeitungshinweisen mehrere Stunden in Wasser einzuzumpfen. Die eingezumpfen und mehrmals aufgerührten Pigmente sind sodann in den Lehmstreichputz ivory oder mont blanc zu geben und gut durchzurühren. Bei sehr farbintensiven Tönen (ultramarinblau, -violett, eisenoxydrot) ist auf einen besonders gleichmäßigen Anstrich zu achten.

Hinweis: Um die Waschfestigkeit, sowie ein gleichmäßiges Oberflächenbild zu gewährleisten, sollten der Farbe nicht mehr als 5 – 8 Vol.% hinzugefügt werden. Falls mehr Pigment eingebracht wird, sollte die Oberfläche nach Durchtrocknung des Schlußanstrichs mit **Volvox** feineErde Lehmfixierung behandelt werden. Intensivere Farben sind mit altweiß zu erreichen, weil der Lehmstreichputz altweiß kein Weißpigment enthält.

10. Werkzeug

Farbrolle, Deckenbürste, Spritzgerät. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife.

11. Lagerung

Kühl, aber unbedingt frostfrei und verschlossen aufbewahren. Ungeöffnet ist die Farbe mindestens 6 Monate haltbar.

12. Zusammensetzung

Wasser, Lehm aus verschiedenen Gruben, Kreide, Porzellanerde, Marmorgries, Weißleim, Zellulose, Titan-dioxyd (bei mont blanc), 0,1% synth. Konservierungsmittel

13. Sicherheitshinweis

Auch ungiftige Anstrichmittel für Kinder unerreichbar lagern.

14. Entsorgung

Farbrete eintrocknen lassen und entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

15. Vorschriften nach der VOC-Verordnung

VOC - Gehalt (g / l): 0,5

Kategorie: a

Typ: Wb

Grenzwerte für VOC-Höchstgehalt:

Stufe I ab 01.01.2007 (g/l): 75

Stufe II ab 01.01.2010 (g/l): 30

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-953995

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; www.volvox.de

Hinweis

Die Angaben dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund (September 2011).