

Lehmbasis

Volvox feineErde Lehmbasis ist eine weiße einschichtige, lösemittelfreie, dauerelastische Wand- und Deckengrundierung für den Innenbereich mit starker Körnung, die anschließend mit **Volvox feineErde Lehmedelputz**, bzw. **Volvox AlpinKalk** Putzen belegt werden soll.

Volvox feineErde Lehmbasis eignet sich für alle Untergründe die trocken, staub- und fettfrei sind. Sie ist spe-

ziell für mineralische Untergründe wie Beton, Mauerwerk und Putz sowie organische Untergründe wie Holz, Gipskartonplatten und Leichtbauwände.

Volvox feineErde Lehmbasis ist gut trocknend, hat ein sehr gutes Füllvermögen, ist dampfdurchlässig und haftet gut auf festsitzenden Altanstrichen im Innenbereich.

Inhalt

5 Liter Art. Nr. 3-1602
10 Liter Art. Nr. 3-1603

Zusammensetzung

Wasser, Marmormehl, Marmor Korn, Essigsäureester, Zellulosen, Phosphat, Natriumsalz, 0,1 % synth. Konservierungsmittel.

Lehmfixierung

Volvox feineErde Lehmfixierung ist geeignet zur Verfestigung von **Volvox feineErde Lehmedelputzen** oder von anderen Volvox Putzsystemen sowie von kreidenden Anstrichen, um eine möglichst abriebfeste Oberfläche zu erreichen.

Volvox feineErde Lehmfixierung ist nach der Durchtrocknung nahezu farblos, matt und transparent. Das Produkt ist wasserverdünbar und besitzt eine sehr gute Wasserdampfdurchlässigkeit. Die Lehmfixierung sollte aufgesprüht werden, man benötigt circa 200 ml pro qm. **Volvox feineErde Lehmfixierung** beeinträchtigt nicht die Eigenschaften des Lehms.

Inhalt:

1 Liter Art.Nr. 3-2622
5 Liter Art.Nr. 3-2625

Zusammensetzung

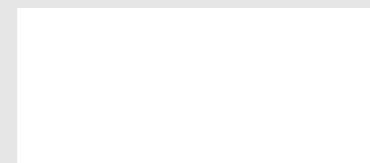
Zellulosen, Essigsäureester, Kieselgur, Wasser, synth. Konservierungsmittel

Beachten Sie zu allen unseren Produkten unsere technischen Merkblätter!
Technische Änderungen vorbehalten!

volvox ist ein Produkt der
ecotec Naturfarben GmbH
Kalkofenweg 2
D-58513 Lüdenscheid
fon +49 (0) 2351 - 9539-5
fax +49 (0) 2351 - 9539-99

email: info@volvox.de
internet: www.volvox.de
Mitglied im Verband der
Naturfarbenhersteller (ENAV)

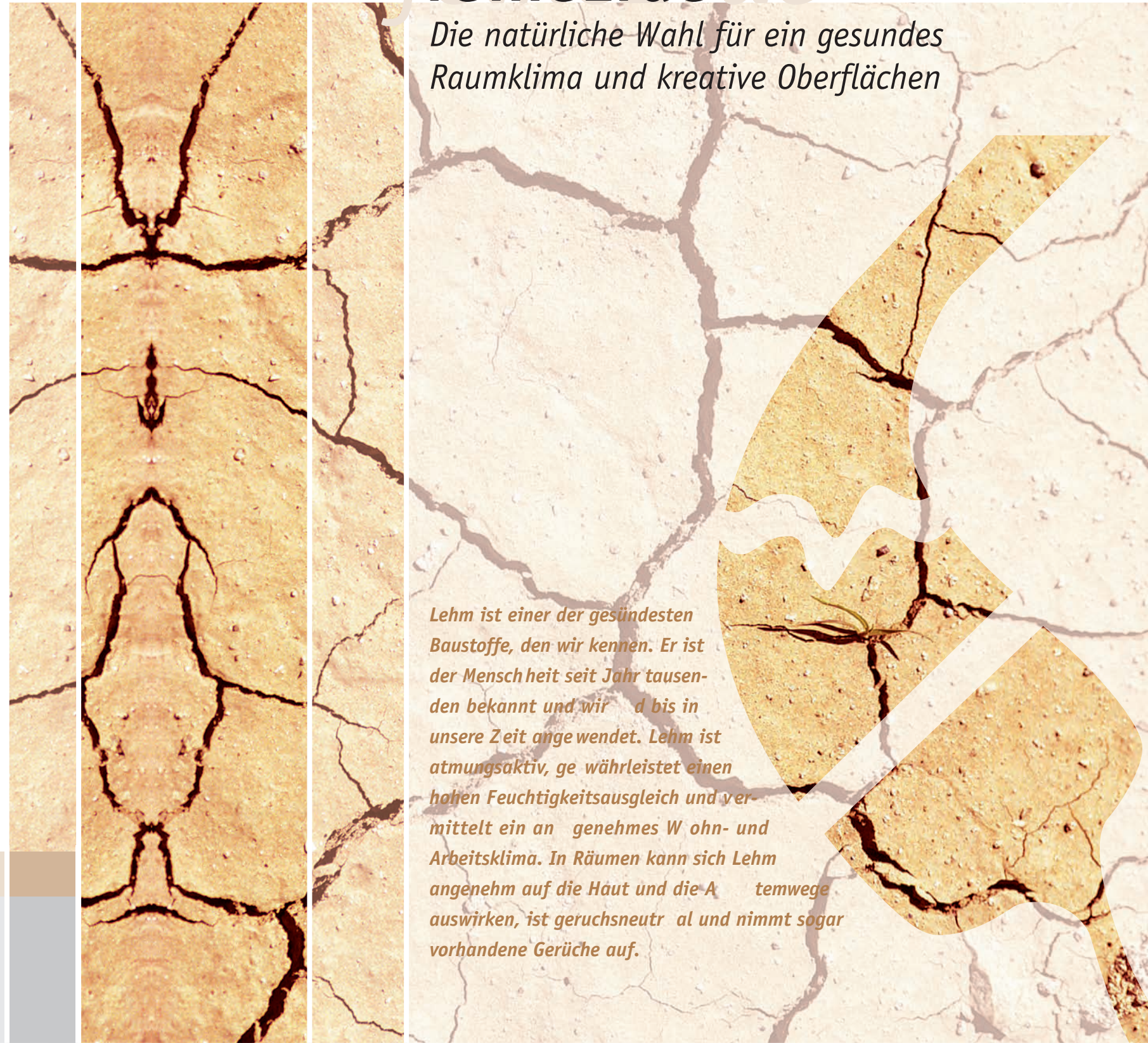
zu beziehen durch:

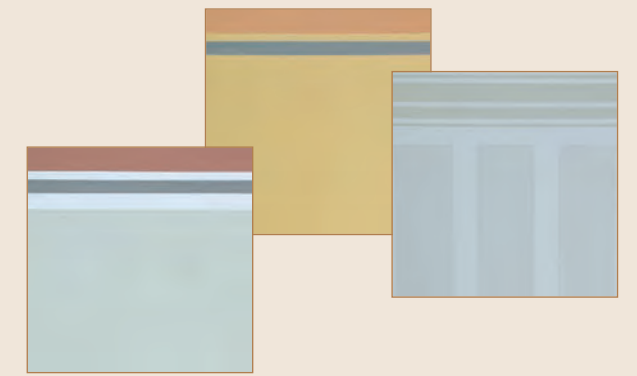


feineErde

Die natürliche Wahl für ein gesundes Raumklima und kreative Oberflächen

Lehm ist einer der gesündesten Baustoffe, den wir kennen. Er ist der Menschheit seit Jahr tausenden bekannt und wird bis in unsere Zeit angewendet. Lehm ist atmungsaktiv, gewährleistet einen hohen Feuchtigkeitsausgleich und vermittelt ein angenehmes Wohn- und Arbeitsklima. In Räumen kann sich Lehm angenehm auf die Haut und die Atemwege auswirken, ist geruchsneutral und nimmt sogar vorhandene Gerüche auf.





Lehmfarbe

Volvox feineErde Lehmfarbe ist ein lösemittelfreier, dauerelastischer Wand- und Decken-anstrich für den Innenbereich.

Volvox feineErde Lehmfarbe ist atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend und waschfest nach DIN 53778. Sie wirkt antistatisch.

Die Eigenschaften des Lehms bleiben bei dieser Farbe voll erhalten. Die Lehmfarbe ist geruchsabsorbierend und Wasser aufsaugend. Dadurch, dass negative Ionen im Raum sind, fühlen sich Personen mit asthmatischen Beschwerden und mit Hautproblemen in dieser Umgebung besonders wohl. Die Lehmfarbe trägt auf diese Weise zu einem angenehmen Raumklima bei.

Volvox feineErde Lehmfarbe ist nassdeckend und lässt sich nahezu tropf- und spritzfrei verarbeiten. Durch einen sehr hohen Festkörpergehalt besitzt die Farbe ein sehr gutes Füll- und Deckvermögen.

Sie eignet sich für deckende und füllende Anstriche auf trockenen, saugfähigen, fettfreien Untergründen wie Tapeten, Putz und üblichen mineralischen Flächen sowie festen alten Anstrichen und auf Holz. Besonders ist die Lehmfarbe natürlich geeignet für Lehmuntergründe, weil das positive Wohnklima des Lehmbaus nicht beeinträchtigt wird.

Die Farben der Lehmfarbe kommen von den Grubenlehmen. Nur die weiße Lehmfarbe enthält ein Weißpigment. Die

Farben reagieren auf unterschiedlichen Lichteinfall, dadurch wirkt der Anstrich weitgehend wie eine opake Lasur. Es handelt sich um eine Farbe, die sich wie ein Chamäleon der Umgebung anpasst.

Volvox feineErde Lehmfarbe kann mit Volvox Pigmenten eingefärbt werden. Sie eignet sich als Untergrund für Lasuren. Auch eine Einfärbung nach NCS ist ab Werk möglich.

Reichweite: 0,100 - 0,125 l pro qm; ca. 6 - 8 qm pro l

Zusammensetzung: Wasser, Lehm aus verschiedenen Gruben, Kreide, Porzellanerde, Essigsäureester, Zellulosen, Titandioxyd (bei weiß), 0,1% synth. Konservierungsmittel

Lehmedelputz

Volvox feineErde Lehmedelputze sind lösemittelfreie Lehmedelputze ohne jegliches Bindemittel in verschiedenen Farben für die Wandgestaltung im Innenbereich. (Weitere Farbtöne stehen – je nach Saison – zur Verfügung. Bitte erfragen.)

Volvox feineErde Lehmedelputze sind deckende und füllende Veredelungen auf Lehmuntergründen. Falls die **Volvox feineErde Lehmedelputze** auf

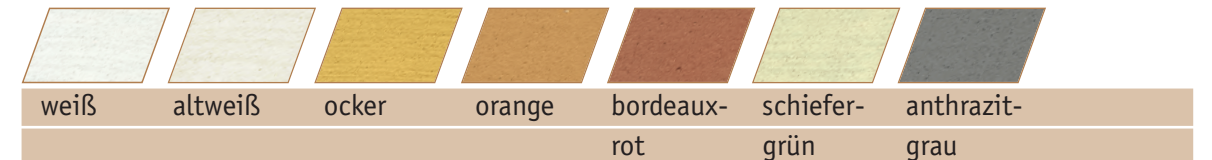
trockenen, saugfähigen, fettfreien Untergründen sowie auf Gipskarton bzw. Gipsfaserplatten aufgebracht werden sollen, ist eine Grundierung mit **Volvox feineErde Lehm-basis** erforderlich.

Volvox feineErde Lehmedelputze sind atmungsaktiv und feuchtigkeitsregulierend. Sie tragen zu einem angenehmen Raumklima bei. Sie wirken antistatisch, geruchsneutralisierend und lassen sich gut

verarbeiten. Durch den sehr hohen Festkörpergehalt besitzt der Putz ein sehr gutes Füll- und Deckvermögen.

Man benötigt circa 1,5 kg Lehmputz für einen 1 mm starken Auftrag. Mit 25 kg kann man ungefähr eine Fläche von ca. 8 qm erstellen.

Zusammensetzung: Lehm aus verschiedenen Gruben, farbige Sande



Volvox feineErde Lehmfarbe

0,75 l 2,5 l 5 l 10 l

Volvox feineErde Lehmstreichputze

5 l 10 l



Volvox feineErde Lehmedelputz

1 kg 25 kg

Die genauen Farben entnehmen Sie bitte unseren Farbtafeln.

Lehmstreichputz

Volvox feineErde Lehmstreichputz vereinigt alle Vorzüge eines Lehmputzes und einer Lehmfarbe in einem Produkt. Dabei ist der Lehmstreichputz gebrauchsfertig im Eimer angerührt. Eine Zugabe von Wasser ist nicht notwendig.

Volvox Lehmstreichputz ist porengängig offen, wasserdampfdurchlässig und reguliert die Luftfeuchtigkeit. Er ist geruchsabsorbierend und sorgt somit für ein gesundes und angenehmes Raumklima. Asthmatischer und Neurodermitiker fühlen sich wohl in Räumen, die mit **Volvox Lehmstreichputz** gestrichen sind. Daneben lässt sich durch viel-

fältige Verarbeitungsmöglichkeiten und den unterschiedlichen Einsatz der verschiedenen Farben ein angenehmes Wohnumfeld schaffen. So eignet sich **Volvox Lehmstreichputz** auch als hervorragender Untergrund für Wandlasur-Techniken.

Volvox Lehmstreichputz ist in den Farben weiß, altweiß, ocker, orange (bordeauxrot, schiefergrün und anthrazitgrau auf Anfrage), parallel der Volvox Lehmfarben, erhältlich. Der Streichputz wird ohne Verwendung von Pigmenten hergestellt, die Farbigkeit ist ausschließlich auf den jeweils verwendeten Grubenlehm zurückzuführen (der Farbton

„weiß“ enthält Titandioxyd). Alle Farbtöne lassen sich untereinander mischen und mit Lehmfarbe oder Volvox Pigmenten abtönen.

Volvox Lehmstreichputz ist äußerst sparsam, man benötigt für 1 qm ca. 250 ml, d. h. 10 l Lehmstreichputz reichen für ca. 40 qm.

Zusammensetzung: Wasser, Lehm aus verschiedenen Gruben, Kreide, Marmorgries, Porzellanerde, Essigsäureester, Zellulosen, Titandioxyd (bei weiß), 0,1% synth. Konservierungsmittel