

## Technisches Merkblatt

### greenline NaturMix Wandfarbe

#### Der wohngesunde, atmende Anstrich im Wunschfarbton

##### Anwendungsbereich:

Lösemittelfreie Innenwandfarbe für alle mineralischen Untergründe wie Beton, Mauerwerk, Lehm, Kalk-, Zement- und Gipsputz, sowie für organische, trockene, saugfähige und fettfreie Untergründe, wie Raufasertapeten, Holz, Gipskartonplatten sowie festhaftende, saugfähige Dispersionsfarbenanstriche.

##### Eigenschaften:

Abgetönt nach greenline NaturMix Farbfächer, mit sehr gutem Füll- und Deckvermögen. Leicht verarbeitbar und sehr ergiebig. Lösemittelfrei.

Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse 1 (DIN/EN ISO 7783-2)

Nassabriebbeständigkeit: Klasse 3 (Waschbeständig) gemäß DIN/EN ISO 11998 und DIN EN 13300.

Wichtig: Abgetönte NaturMix Wandfarben unterliegen einer natürlichen Schwankungsbreite im optischen Erscheinungsbild. Es kann daher zu geringfügigen Abweichungen zu den im greenline NaturMix Farbfächer dargestellten Farbtönen kommen.

##### Inhaltsstoffe:

Wasser, Kreide, Titandioxid (in veränderlichen Anteilen), Saflor-Standöl, pflanzlicher Emulgator, Polyasparaginsäure, Talkum, Kaolin, Methylcellulose, Farbpastengemisch aus natürlichen und synthetischen Farbpigmenten in veränderlichen Anteilen.

Topfkonservierung: Silberchlorid, Benzisothiazolinone (< 0,1%)

VOC-Gehalt: < 1 g/l (EU-Grenzwert: max. 30 g/l / Kategorie „a“ ab 2010)

**Dichte:** ca. 1,44 g/ml

##### Verarbeitung:

Mit Rolle, Pinsel, Bürste oder Airlessgerät.

##### Verbrauch:

Abhängig von Untergrund und Auftragstechnik, ca. 150 ml/m<sup>2</sup>. 1 L reicht für ca. 6 - 7 qm pro Anstrich. Genauen Wert am Objekt ermitteln.

##### Trockenzeit:

Je nach Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit nach ca. 12-15 Stunden trocken und überstreichbar.

Endgültige Durchtrocknung innerhalb einiger Wochen. Niedrige Temperaturen, hohe Luftfeuchtigkeit und fehlende Luftzirkulation verzögern die Trocknung und fördern die Geruchsbildung.

##### Verdünnungs- und Reinigungsmittel:

Wasser. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser und Seife.

##### Lagerung:

Originalverschlossen mindestens 1 Jahr haltbar. Kühl, aber frostsicher, verschlossen und außer Reichweite von Kindern lagern. Geöffnete Gebinde möglichst bald aufbrauchen.

##### Entsorgung:

Eingetrocknete Produktreste können als Hausmüll entsorgt werden. Völlig restentleerte Gebinde über Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen. **Abfallschlüsselnummer:** 08 01 20

##### Hinweise und Sicherheitsratschläge:

Für Kinder unerreikbaar aufbewahren.

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren.

Bei Augenkontakt mit reichlich Wasser ausspülen.

## Technisches Merkblatt

### greenline NaturMix Wandfarbe

#### Verarbeitungshinweise:

##### A. Untergrund und Vorbereitung:

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, fettfrei und saugfähig sein. Nicht haftende Altanstriche sind gründlich zu entfernen. Stellen mit durchschlagenden Stoffen (Wasser, Rost etc.) mit greenline Isoliergrundierung vorstreichen. Ungleichmäßig saugende Untergründe, bzw. absandende Putze oder auch schlecht saugende Untergründe sollten mit greenline Lehm-Grundierung vorgestrichen werden.

##### B. Anstrichaufbau bei unbehandeltem Untergrund:

greenline NaturMix Wandfarbe gleichmäßig auftragen und in alle Richtungen verstreichen, bzw. verrollen. Je nach Saugfähigkeit und Farbe des Untergrundes sind 1-2 Anstriche notwendig. Auf stark saugenden Untergründen (frischer Putz, Kalkstein, Textiltapeten etc.) empfehlen wir einen Voranstrich mit verdünnter Farbe (10 % Wasser) bzw. mit greenline Lehm-Grundierung. Nach der Durchtrocknung erfolgt der Schlussanstrich unverdünnt. Die einzelnen Farbschichten müssen vor jedem weiteren Anstrich trocken sein. Umgebung- und Oberflächentemperatur über 12°C. Für gute Durchlüftung sorgen. Direkte Sonneneinstrahlung und Feuchtigkeitseinflüsse während der Verarbeitung vermeiden.

#### Gebinde:

10,0 l

#### GISCODE:

M-DF01

Die Angaben und Hinweise des technischen Datenblattes sind verbindlich. Falls von diesen Vorschriften abgewichen werden muß, ist mit der anwendungstechnischen Abteilung vorher Rücksprache zu halten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Mit Erscheinen dieses Datenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.

greenline GmbH  
Emsstraße 15  
26135 Oldenburg

Telefon: 0441 / 36107710  
Fax: 0441 / 36107719

Stand: Oktober 2010

[www.greenline-online.de](http://www.greenline-online.de)