



F. Fiocchi AG
Lack- und Farbenfabrik
Alte Dübendorferstrasse 3
8305 Dietlikon
Tel. 044 / 833 25 13
www.fiocchi-farben.ch

Technisches Merkblatt

Januar 2016

Tiefgrund LF farblos - für innen und aussen



Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung Als Einlass-, Haft- und Verfestigungsgrundierung für alle mineralischen Untergründe; speziell für geruchsneutrale Innen-Anstriche.
Tiefgrund LF ist das ideale Verdünnungsmittel von Fiosil-Fassaden-Farben im 1. Anstrich.

Bindemittel: Polymerisat-Harz in Hydrosol-Form

Verdünnungsmittel: Wasser

Eigenschaften

- verfestigt sandende und abgewitterte Fassaden und Mauerwerke, sowie Resten von Kalk- und Mineralfarben
- verbessert den Durchfeuchtungsschutz von mineralischen Baustoffen im Aussenbereich (bessere Wärmedämmung);
- vermindert die Ausblüh-Gefahr und verlängert die Haltbarkeit nachfolgender Anstriche
- egalisiert stark- oder unterschiedlich saugende Untergründe überarbeitbar mit allen Dispersionen, Putzen und Leimfarben (nach ca. 4 bis 5 Stunden)
- geruchsarm und umweltfreundlich (lösemittelfrei)

Umwelt –Etikette

Eingestuft in der Kategorie B, www.stiftungfarbe.org

Anwendung

Als Einlass-, Haft- und Verfestigungsgrundierung für alle mineralischen Untergründe; speziell für geruchsneutrale Innenanstriche

Wichtiger Hinweis: Decken und Wände mit Resten von Leimfarben sollten mit lösemittelhaltigem Tiefgrund verfestigt werden (Frafid-Tiefgrund)

Untergründe: Beton, Abrieb, Gips, Kalksandstein, Putz, Eternit, Altanstriche (Kalk- und Mineralfarben)

Umwelt –Etikette

Eingestuft in der Kategorie B, www.stiftungfarbe.org

Lieferform

Farbtöne: trübe, leicht milchig (wasserklar auf trocknend)

Glanzgrad: glänzend

Konsistenz: dünnflüssig

Gebinde

Einweggebinde; 5 lt / 12 kg

Lagerung

In gut verschlossenen Originalgebinden über 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht 1,02 g / cm³

Festkörper 12,4 %

Trocknung Klebfrei nach ca. 30 Min.; überarbeitbar nach 2 - 3 Std.

Verbrauch 5 - 10 m² pro kg (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Chemikalienfestigkeit hoch alkalifest; keine Verseifungsgefahr auf frischem Putz und Beton

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation streichen (auch Flächenstreicher), rollen

Vorbehandlung Der Untergrund muss sauber, fettfrei, trocken und genügend ausgehärtet sein

Verdünnung nur mit Wasser

Abtönen Pintasol Universal-Abtönfarben

Verarbeitungshinweise Die Auftragsmenge muss der Saugfähigkeit resp. Porosität des Untergrundes angepasst werden.

- bei schwach saugenden Untergründen kann durch Verdünnung bis max. 30 % eine oberflächliche Filmbildung verhindert werden (an der Oberfläche darf kein glänzender Lackfilm entstehen)
- extrem saugende Flächen event. 2 mal streichen (Vermeidung von Aufhell-effekten und Fleckenbildung bei bunten Deckanstrichen)
- nicht unter + 5°C verarbeiten

Gerätereinigung sofort mit Wasser; nach dem Antrocknen mit Nitro- oder Universal-Verdünner

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.

Transportvorschriften Kein Gefahrgut

VeVA-Entsorgungscode 08 01 12

VOC – Gehalt 0

Sicherheitsratschläge

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.