



Tiefgrund LF D 314

Zur Regulierung der Saugfähigkeit und Untergrundverfestigung

Für den Innen- und Außenbereich



Produktinformation

Anwendungsbereich	<p>Farblos auf trocknende, geruchsarme Grundierung auf Acryl-Hydrosol-Basis mit besonders gutem Eindringvermögen zur Verfestigung von mineralischen Untergründen sowie zum Egalisieren stark oder ungleichmäßig saugender Untergründe. Dringt tief in den Untergrund ein, alkalibeständig, wasserdampfdurchlässig.</p> <p>Eignet sich für alle im Innen- und Außenbereich vorkommenden Untergründe wie mineralische Putze, Beton, Mauerwerk, Gipsputz, Gipskarton sowie zum Grundieren von Untergründen mit intakten Altanstrichen auf Dispersionsbasis.</p> <p>düfa Tiefgrund D314 ist mit dem Blauen Engel ausgezeichnet.</p>
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dringt tief in den Untergrund ein ▪ Schnell und farblos trocknend ▪ Verfestigend ▪ Reguliert die Saugfähigkeit des Untergrundes ▪ Geruchsmild ▪ Sehr ergiebig
Farbton	Transparent
Dichte	Ca. 1,0 g/cm ³
Bindemittelart	Acryldispersion
Inhaltsstoffe	<p>Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel: Acrylatdispersion, Wasser, Additive, Methyl- und Benzyl-Isotiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Information für Allergiker unter Tel. 00800/ 63333782.</p>
Gebindegrößen	1 l, 5 l, 10 l

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig und frei von trennend wirkenden Substanzen wie z.B. Sinterschichten, Harze, Wachse, Öle, Trennmittel etc. sein. Der zu beschichtende Untergrund bzw. Altanstrich ist auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff zu prüfen. Siehe auch VOB, DIN 18363, Teil C, Absatz 3, Maler und Lackierarbeiten.
Altanstriche	Auf Überstreichbarkeit bzw. Verträglichkeit mit dem Neuanstrich prüfen. Ggf. Klebebandtest und Anstrichtest durchführen. Lose, blätternde und gerissene Altanstriche sowie alte Leimfarbenanstriche sind komplett bis auf den tragfähigen Untergrund zu entfernen. Glänzende Altanstriche müssen vorher angeschliffen werden.
Grundanstrich	
Stark, unterschiedlich saugende Untergründe Ausgebesserte Stellen Rigips-/Gipskartonplatten	Vor Gebrauch gut aufrühren. Eine gute verfestigende Wirkung wird durch sattes Einarbeiten mit Pinsel oder Bürste erreicht. Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe bis zur völligen Sättigung unverdünnt nass in nass grundieren. Es dürfen allerdings keine Glanzstellen oder Läuferbildungen an der Oberfläche entstehen. Die Verarbeitung ist auch durch Rollen oder Spritzen möglich; dies setzt einen einwandfrei tragfähigen Untergrund voraus.
Schlussanstrich	Mit allen düfa Dispersionsfarben überstreichbar.
Werkzeugempfehlung	Mit Pinsel oder Bürste auftragen.
Verarbeitungstemperatur	Mind. +5°C für Objekt und Umgebung, während der Verarbeitung und Trocknung.
Trockenzeit	Bei + 20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte überstreichbar nach ca. 12 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Verbrauch	Ca. 100 - 200 ml/m ² pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.
Reinigen der Werkzeuge	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch gründlich austreichen bzw. ausrollen und anschließend mit Wasser evtl. unter Zusatz von Spülmitte reinigen.



Hinweise

Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.
VOC-Sicherheitshinweis	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/h): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Lagerung	Stets verschlossen. Kühl, trocken und frostfrei lagern.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen der Anwendungstechnik erstellt. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Rechtsverbindlichkeiten können aus vorstehenden Angaben nicht abgeleitet werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Weitere Auskünfte erhalten Sie unter 00 800/ 63333782 (Gebührenfrei für Festnetz Deutschland, Österreich, Schweiz, Niederlande).

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 0800/ 63333782
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.duefa.de

Technische Information Stand 05/2016