

Hydro-Tiefgrund ELF

Spezial-Grundierung für außen und innen
Wasserverdünnbar



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Außen und innen für kreidende, sandende und stark saugende Untergründe.
Art des Werkstoffes	Spezial-Grundierung mit einpolymerisierten Siloxanhaftbrücken im Nanobereich. Hervorragende Verfestigung von kreidenden und sandenden Untergründen. Vermindert Saugfähigkeiten. Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen für außen und innen. Unverseifbar und geruchsarm. Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch glatten Untergründen. Hervorragende Penetration auch bei Gipsputzmassen, Gipskarton (ohne Ligninausblutung), Gipsputzen und ähnlichen Untergründen. Wasserabweisende Eigenschaften. Keine Sperrschichtwirkung dank integrierter Haftbrücken. Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei.
Bindemittelbasis	100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig.
Gebindegröße	10 l Kanister
Farbton	grünlich
Verdünnungsmittel	Wasser
Lagerung	kühl, aber frostfrei.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none">• Spezifisches Gewicht: 1,01 g/cm³• pH-Wert: ca. 8• Viskosität: wasserdünn

Verarbeitung

Untergrund	Muss sauber, fettfrei und trocken sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung ist die VOB, Teil C, DIN 18363 zu beachten.
Beschichtungsaufbau	<i>Quadra® Hydro-Tiefgrund ELF</i> unverdünnt verarbeiten. Stark saugende Untergründe zweimal nass in nass grundieren.
Auftragsverfahren	streichen
Verbrauch	Ca. 100 – 150 ml/m ² auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).

Verarbeitungstemperatur	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
Trockenzeit / Trocknung	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8 - 10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Transport	Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.
Kennzeichnung	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
Produkt-Code	M-GF 01
VOC-EU-Grenzwert	Kat. A/h: 30 g/l (2010) Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
Inhaltsstoffe gem. VdL RL01	Reinacrylat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
Sicherheitsratschläge	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung 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. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.
Entsorgung	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

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.

Technische Information Stand: 09.2015

Egbert Wilts GmbH & Co. KG
Industriestraße 1 b
26789 Leer
FON 0491 9811-0
FAX 0800 0115347
E-Mail: info@wilts.de
www.wilts.de