

Grundierkonzentrat LF

Hochkonzentriertes Grundiermittel für außen und innen
Mit 1 : 5 Verdünnungsreserve



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Farblos auftrocknendes Konzentrat zum Grundieren und Egalisieren unterschiedlicher Saugfähigkeit, besonders für feste mineralische Untergründe wie Putze aller Art, Beton, Mauerwerk, Gipskartonplatten usw. bei nachfolgenden Dispersionsfarben-Anstrichen.
Eigenschaften	Umweltverträglich, wasserverdünnbar, lösemittelfrei. Sehr leicht zu verarbeiten, schnell trocknend, besonders ergiebig durch hohe Verdünnungsreserve. Haftbrücke für nachfolgende Anstriche, wasserabweisend, wasserdampfdurchlässig, unempfindlich gegen frische, lufttrockene Putze, Egalisierung der Saugfähigkeit, alterungsbeständig.
Werkstofftyp	Wasserverdünnbares Grundierkonzentrat auf Dispersions-Basis gem. DIN 55945
Gebindegröße	5 l Kanister, 10 l Kanister
Farbton	milchig-transparent.
Lagerung	trocken, kühl, frostfrei.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none">• Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verarbeitung

Untergrund	Geeignet sind tragfähige, feste, trockene und saubere Untergründe, die fachgerecht vorgearbeitet wurden. Wir empfehlen hierzu die Beachtung der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs. 3. Bei festen, tragfähigen, leicht saugenden Untergründen im Innenbereich ist keine Grundierung erforderlich. Nicht tragfähige Beschichtungen sind grundrein zu entfernen.
Verarbeitung	Im Normalfall genügt ein einmaliges Auftragen, 1:5 mit Wasser verdünnt. Bei stark saugfähigen Untergründen kann mehrmaliges Grundieren notwendig sein, um gleichmäßig saugende Flächen zu erhalten. Hierbei ist ein Auftrag "nass in nass" empfehlenswert. Glänzendes Auftrocknen unbedingt vermeiden. Verarbeitung durch Streichen, Rollen oder Spritzen - auch im Airless-Verfahren. Grundanstriche möglichst durch Streichen aufbringen, da hierdurch bessere Grundierwirkung erreicht wird und am Untergrund noch vorhandene Staubreste gebunden werden.

Verbrauch	Abhängig von Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes: unverdünnt bei glattem Untergrund ab 30ml/m ² , bei rauem Untergrund ab 55 ml/m ² . Genaue Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.
Trockenzeit / Trocknung	Überstreichbar nach 4 Stunden bis +20° und 65% rel. Luftfeuchte. Bei kühler und feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeit einhalten.
Verträglichkeit	Nicht mit anderen Materialien mischen, da hierdurch die Grundierwirkung gemindert bzw. aufgehoben wird.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise

Transport	Das Produkt ist kein Gefahrgut im nationalen/internationalen Straßen-, Schienen-, See- und Lufttransport.
Produkt-Code	M-GF 01
VOC-EU-Grenzwert	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/g):30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.
Inhaltsstoffe	Vinylacetatdispersion, Wasser, Additive, Benzyl- und Methyl- Isothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Sicherheitsratschläge	Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Spritz-/Sprühnebel nicht einatmen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich abspülen. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen. Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.
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

Anhang

Anstrichaufbau: Untergrundprüfung siehe VOB 18 363, Teil C, Abs.3

Pos.	Untergrund	Vorbehandlung & Grundierung
1.	Neue Putze der Mörtelgruppe P II und P III nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen evtl. fluatieren), neuer Beton	Mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i> grundieren. Bei Beton evtl. vorhandene Schalöle mit einer Fluat-Schaumwäsche und Heißdampfstrahlen entfernen.
2.	Mineralische Kratz-, Spritz- und Edelpütze, leicht sandender Putz und oberflächlich abgewitterter Beton	Mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i> grundieren.
3.	Gipsputze und Gipsbauplatten gut saugend	Mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i> grundieren.
4.	Hartbrandstein-, Ziegel- und Kalksandstein-Mauerwerk außen	Nur für frostbeständige Qualitäten ohne Fremdeinschlüsse geeignet. Muss rissfrei verfugt sein und vor Anstrichausführung Mauerwerksausgleichsfeuchte haben. Grundierung mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i>
5.	Faserzementplatten	Gründlich reinigen, mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i> grundieren.
6.	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche	Mit <i>Quadra® Grundierkonzentrat LF</i> grundieren. Glänzendes Auftrocknen unbedingt vermeiden. Sehr stark kreidende Anstriche vorher gründlich abwaschen.
7.	Dauerelastische Fugenmasse und Dichtungsgummi	Nicht überstreichen.

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: 10.2015

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