



Silikat-Fixaktiv LF

Transparentes Grundier- und Verdünnungsmittel
auf Silikatbasis, für innen und außen



Produktbeschreibung

Anwendungsbereich	Wasserverdünnbares Grundierkonzentrat auf Silikatbasis für Grundanstriche auf porösen, saugenden, leicht sandenden Putzen und Kalksandstein-Mauerwerk. Auch als Verdünnungsmittel von EURO TOP Silikatfarben zur KonsistenzEinstellung einzusetzen. Speziell geeignet im Bereich denkmalgeschützter Objekte.
Eigenschaften	Wetterbeständig, wasserabweisend im System nach DIN 4108, extrem diffusionsfähig, CO ₂ -durchlässig, sehr gut verfestigend, wasser- verdünnbar, umweltverträglich und geruchsarm.
Farbton	Transparent,
Glanzgrad	Matt,
Dichte	Ca. 1,0 g/cm ³ ,
Inhaltsstoffe	Kaliwasserglas, Acrylatdispersion, Additive, Wasser.
Produkt-Code	M – GF 01

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.
-------------------	---

Beschichtungsaufbau/ Verarbeitung

EURO TOP Silikat-Fixaktiv LF vor Verarbeitung gut durchrühren. Umgebung der Anstrichflächen, insbesondere Glas, Keramik, Klinker, Naturstein, Metall und Lackierungen sorgfältig abdecken. Farbspritzer sofort mit Wasser entfernen.

Verarbeitung mit Pinsel, Rolle und Spritzgeräten. Normal saugende Untergründe 1:1 mit Wasser verdünnt, stark saugende Untergründe unverdünnt bis zur Sättigung. Die Menge der Wasserzugabe ist abhängig von der Saugfähigkeit des Untergrundes, sollte aber das Verhältnis 1:1 nicht überschreiten.

Verbrauch

Ab 70 ml/m² unverdünntes Konzentrat pro Beschichtung auf glatten, leicht saugenden Untergründen. Auf rauen Untergründen entsprechend mehr. Die genauen Verbrauchswerte durch Probebeschichtung ermitteln.

Verdünnung

Mit Wasser.

Verträglichkeit

Nicht mit anderen Materialien mischen, um die speziellen Eigenschaften zu erhalten.

Reinigung der Werkzeuge

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Trockenzeit

Überstreichbar und regenfest nach ca. 10 Stunden bei +20°C und max. 65% rel. Luftfeuchte. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.

Verarbeitungstemperatur

Mindestens +8°C für Luft- und Objekttemperatur bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

Hinweise

Gebindegröße

5 l und 10 l

Lagerung

Trocken, kühl, frostfrei. Angebrochene Gebinde stets wieder gut verschließen.

Sicherheitsratschläge

Außer Reichweite von Kindern aufbewahren. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort mit Wasser gründlich ausspülen. Material reagiert alkalisch. Nicht in die Kanalisation/Gewässer oder in das Erdreich gelangen lassen.

Evtl. Kennzeichnung aus dem Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

VOC-Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat A/h):
30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

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	Feste und tragfähige Untergründe	Ohne Grundierung
2	Neue Putze der Mörtelgruppen P I c, P II und P III,	Nach zwei- bis dreiwöchiger Austrocknung (Nachputzstellen flutieren) mit EURO TOP Silikat-Fixaktiv LF grundieren.
3	Mineralische Kratz-, Spritz- und Edelputze, leicht sandenden Putz und oberflächlich abgewitterten Beton	Mit EURO TOP Silikat-Fixaktiv LF grundieren. Ev. Zwischenanstrich mit EURO TOP Streichputz LF.
4	Leicht kreidende, fest haftende Altanstriche Sehr stark kreidende Altanstriche	Mit EURO TOP Silikat-Fixaktiv LF grundieren. Vorher gründlich abwaschen.
5	Nicht tragfähige, abblätternde Altanstriche und Kunstharzputze	Restlos entfernen und, je nach Untergrundbeschaffenheit mit EURO TOP Silikat-Fixaktiv LF grundieren. Ev. Zwischenanstrich mit EURO TOP Streichputz LF.
6	Flächen mit Algen-, Schimmel- bzw. Pilzbefall	Befall gründlich entfernen, durchwaschen und gut trocknen lassen. Mit einer geeigneten Sanierlösung vorbehandeln.
7	Dauerelastische Fugenmassen und Dichtungsprofile	Nicht überstreichen.
8	Salzausblühungen	Trocken abbürsten und mit lösemittelhaltigem EURO TOP Tiefgrund LH grundieren. Für Anstriche auf salzbelasteten Untergründen kann keine Gewähr übernommen werden.

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 09181-9466.