

# TOPCOLOR Silikat-Grundfestiger LF

## Werkstoff

Art des Werkstoffes:

**lösemittelfreier Dispersions-Silikat-Grundfestiger mit gutem Eindringvermögen, hochdiffusionsfähig, für außen und innen. Verdüner für Silikatfarben und Silikatputze.**

Anwendungsbereich:

**außen und innen, auf kreichenden, saugenden und schwach sandenden Untergründen, wie z.B. Kalk, Kalkzement und Zementputzen, Beton, Asbestzement und alten Silikat- und Mineralfarben verarbeiten.**

Bindemittelbasis:

**Silikat mit organischem Stabilisator**

Farbton:

**farblos**

Spezifisches Gewicht:

**1,06 g/cm<sup>3</sup>**

pH-Wert:

**ca. 11**

Verdünnungsmittel:

**Wasser**

Viskosität:

**wasserdünn**

## Beschichtungstechnische Eigenschaften

Verarbeitung:  
**streichen**

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:

**TOPCOLOR Silikat-Grundfestiger LF auf den vorliegenden Untergrund mit Wasser einstellen. Schwach saugende Untergründe 1:1 bis 1:3 mit Wasser verdünnen. Normal saugende Untergründe unverdünnt grundieren. Stark saugende Untergründe 2 x nass in nass streichen. Grundierungen dürfen keine glänzende Schicht bilden. Um die richtige Einstellung zu finden, sollten mit verschiedenen Verdünnungssätzen Probegrundierungen durchgeführt werden.**

Verbrauch pro Beschichtung:

**ca. 80 – 200 ml/m<sup>2</sup> auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).**

Verarbeitungstemperatur:

**mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.**

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.**

## Allgemeines

Lagerung:

**kühl, aber frostfrei.**

Verpackung:

**10 l, 5 l, 1 l**

Transport:

**keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich.**

Kennzeichnung:

**Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.**

Achtung:

**Ätzend! Hautberührung vermeiden! Augen vor Spritzern schützen! Glasscheiben, Klinker, Kacheln, Marmor und Pflanzen vor Spritzern schützen. Mit Farbspritzer verunreinigte Flächen sofort mit Wasser nachwaschen.**

Produkt-Code:

**M-SK01**

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 Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflußfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden.**

**Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit 03/2004.**