

Technisches Datenblatt

Grundierung SilcoPrem

Produktbeschreibung Wasserverdünnbare, universelle Quarzhaftbrücke und Putzgrund für innen und außen. Spritz- und streichfähiger, quarzsandhaltiger Vor- und Zwischenanstrich zur optimalen Vorbereitung des Untergrundes.

Anwendung Einsetzbar auf tragfähigen mineralischen Außen- und Innenflächen wie Kalk-, Kalkzement- und Gipshaltigen Unterputzen (Mörtelgruppen P I bis P IV), Beton, Faserzement und tragfähigen Dispersionsanstrichen. Universell einsetzbar als Putzgrund für nachfolgende mineralische Oberputze sowie Dispersions-, Silikat-, Siloxan-, Silikonharz- und Buntsteinputze. Reguliert das Saugverhalten und gewährleistet eine optimale Zwischenhaftung.

Eigenschaften

- Basis: Wasserverdünnbar, weichmacher- und lösungsmittelfrei.
- Funktion: Saugfähigkeitsregulierend und haftvermittelnd.
- Verarbeitung: Verlängert die offene Zeit bei der nachfolgenden Putzverarbeitung.
- Struktur: Feinkörnige Struktur durch Quarzsandanteil.
- Umwelt: Umweltschonend und geruchsarm.

Verbrauch (Richtwert)

- ca. 200 – 300 g pro m² (Abhängig von der Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes.)

Verarbeitung

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss trocken, fest, sauber und tragfähig sein.

- Stark saugende Untergründe: Mit einem geeigneten Tiefgrund ELF vorgrundieren.
- Nicht festhaftende Altanstriche: Restlos entfernen.

Technisches Datenblatt

- Verunreinigungen: Schimmel- oder Algenbefall mechanisch reinigen und mit einer Sanierlösung vorbehandeln.
- Gipsputze: Ein satter Voranstrich mit SilcoPrem ist erforderlich.

Ausführung:

1. Vor Gebrauch gut aufrühren.
2. Je nach Anwendung mit maximal 5 bis 10 Prozent Wasser verdünnen.
3. Mit Walze, Bürste oder Spritzmaschine gleichmäßig auftragen.
4. Nicht unter +5 Grad Celsius (Luft und Untergrund) verarbeiten.

Technische Daten

- Dichte: ca. 1,7 g pro cm³.
- Farbe: Weiß (kann mit geeigneten Volltonfarben abgetönt werden).
- Trocknung: Überarbeitbar nach ca. 24 Stunden bei +20 Grad Celsius und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit.
- Reinigung: Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Wichtige Hinweise

- Trocknungszeit: Hohe Luftfeuchtigkeit und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.
- Abtönung: Für nachfolgende Reibputzstrukturen (R-Struktur) wird empfohlen, die Grundierung im Farbton des Oberputzes abzutönen.
- Lagerung: Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate haltbar.

Entsorgung & Sicherheit

- Sicherheit: Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Kontakt mit Augen oder Haut sofort gründlich mit Wasser spülen. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

Technisches Datenblatt

- Entsorgung: Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Reste können über den Hausmüll entsorgt werden.