



## SILBLOCK 60

### KONSOLIDIERENDE GRUNDIERUNGEN AUF SILIKATBASIS

Einkomponenten-Silikatgrundierung auf Wasserbasis für die Konsolidierung von losen, staubigen oder brüchigen Estrichen.

#### TECHNISCHE DATEN:

- 100 Prozent Einkomponenten-Silikatbasis
- Sehr hohe Eindringkraft
- Wasserbasis
- Für Fußbodenheizung geeignet
- Konsolidierende Eigenschaften

#### BESONDERE EIGENSCHAFTEN:

	Für Fußbodenheizung geeignet
---	------------------------------

#### ANWENDUNGSBEREICH:

- SPEZIELLE EIGENSCHAFTEN:
- Schnellestriche
- Saugfähige Untergründe mit Fußbodenheizung oder -kühlung

#### NICHT VERWENDEN:

- Nicht saugfähige Bodenbeläge
- Zementstriche mit einer Restfeuchtigkeit über den geltenden Normen



### SILBLOCK 60

Aussehen:	Flüssig
Viskosität (@20°C; Ford #4):	13-16
Rohdichte (g/m <sup>2</sup> ):	250 - 500 g/m <sup>2</sup> (Die Ergiebigkeit hängt von der Porosität und der Ebenheit des Untergrundes ab)
Trocknungszeit (Tage):	10-14 (variabel je nach aufgetragener Produktmenge und Umweltbedingungen)
Nächster Auftrag (Stunden):	18-24 nur bei sehr porösen Zementestrichen
Anwendungstemperatur (°C):	+10°C - +30°C
Auftrag/Werkzeug:	Rolle, Pinsel
Werkzeugreinigung:	Wasser, bei noch frischem Produkt
Entfernen des Produkts:	Wasser, bei noch frischem Produkt
Lagerung (Monate): bei +5°C	12
Informationen zur Entsorgung	Entsprechend den vor Ort und national gültigen Vorschriften entsorgen
Gebinde	10 kg
Empfehlung für die Verwendung:	Zum Kleben ausschließlich unsere Zweikomponenten-Klebstoffe (z.B. PELPREN PL6) oder Einkomponenten-Silanklebstoffe (Typ ADESIVO WB MONO MS/LE oder WB MONO MS) verwenden.

#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Unterbodenfeuchtigkeit immer mit geeigneten Geräten kontrollieren. Der zu behandelnde Unterboden muss kompakt sein, darf keine losgelöste Teile aufweisen und muss der Norm DIN 18356 entsprechen. Etwaige Oberflächenfehler wie Risse oder Spalten sollten zuvor mit Zementprodukten verspachtelt werden. Vor dem Auftrag sicherstellen, ob eine geeignete Dampfsperre vorhanden ist. Bei Fußbodenheizungen muss darauf geachtet werden, dass der Aushärtungszyklus des Estrichs abgeschlossen ist.

#### ANWENDUNG

Das Produkt vor dem Gebrauch auf Raumtemperatur bringen und gut schütteln. Die Feuchtigkeit des Estrichs immer prüfen (max. 2 %).

Eine ausreichende Grundierungsschicht SILBLOCK 60 mit einer Rolle oder einem Pinsel auftragen. Dabei darauf achten, dass überschüssiges Material beim Aushärten keine glasige Oberfläche bildet.

Wenn der zu bearbeitende Untergrund besonders porös ist, etwa 18-24 Stunden nach dem Aufbringen von SILBLOCK 60 warten und dann eine zweite Schicht aufbringen. In diesem Fall könnte sich die Meterzahl für die Ergiebigkeit drastisch verringern.

Das Produkt in einem möglichst gut belüfteten Umfeld unter geeigneten Umgebungsbedingungen von +15°C - 25°C und 50 - 70% rel. Luftf. trocknen lassen (andere Bedingungen können zu nicht perfekten Ergebnissen oder zu abweichenden Trocknungszeiten führen).

Die Wartezeit für eine anschließende Verlegung von Parkett beträgt etwa 10-14 Tage für Zementuntergründe; 5-7 Tage für Zementuntergründe mit Heizstrahlern (eingeschaltet über diesen Zeitraum, um die Verdunstung des Wassers zu begünstigen). Immer geeignete persönliche Schutzausrüstung verwenden. Immer das Datenblatt und die Sicherheitshinweise des Produkts konsultieren.