

ILKA[®]-Siloxan

Spezialimprägnierung gegen Witterungsschäden für Natur- und Klinkerfassaden, Sandstein und Terrassen. Schutz vor neuen Witterungverschmutzungen.



Eigenschaften:

ILKA-Siloxan ist ein hervorragender Schutz gegen Durchfeuchtung, besonders Schlagregen, Wasserflecken, Ausblühungen und Frostschäden. Schutz gegen Verschmutzung an Putzen aller Art, Beton und Mörtel, Ziegel und Tonwaren, Natur- und Kunststeine, Asbest und Asbestzement, Gips, Isolierstoffen usw. durch Imprägnierung. Auf glasierten, polierten oder geschliffenen Steinflächen nicht verwenden! Nach der Anwendung unlöslich, witterungsbeständig, farblos

und frostbeständig. ILKA-Siloxan ist nach der Applikation wasserabweisend und dampfdiffusionsoffen.

Anwendung:

Die zu behandelnde Fläche muss trocken, sauber und saugfähig sein. Beton oder Mörtel muss 3 bis 4 Wochen alt sein. Nach der Imprägnierung ist die behandelte Fläche einen Tag vor Regen zu schützen. Den Zementschleier oder Schmutz, auf Klinkermauerwerk oder Steinfassaden, vorher mit ILKA-Steinreiniger entfernen. Auf kalziumhaltigen Untergründen die Reinigung mit ILKA-Steinreiniger A vornehmen. ILKA-Siloxan darf nicht unter + 5° C verarbeitet werden. Das verarbeitungsfertige ILKA-Siloxan kann in einem oder mehreren Arbeitsgängen auf den trockenen, saugfähigen Baustoff aufgetragen werden. Dabei sollte stets auf ein sattes und gleichmäßiges Imprägnieren geachtet werden. Für große Flächen empfiehlt sich die flutende Imprägnierung im Sprühverfahren. Das Streichen und Tauchen verschiedener Baustoffe ist ebenfalls möglich. Es wird empfohlen, vor der Ausführung der Imprägnierung eine Versuchsfläche anzulegen, an welcher der Imprägnierungsbedarf ermittelt wird und die Wirkung des Produktes getestet werden kann. Bei Verarbeitung im Innenraum ist für gute Lüftung zu sorgen. Der Verbrauch richtet sich nach der Saugfähigkeit des Untergrundes und liegt zwischen 0,1 bis 1,0 lt/m².

Lagerung:

Die Gebinde sind vor Temperaturen über + 40° C zu schützen und stets trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Ein längerer Kontakt des Gebindeinhaltes mit der Luft (Luftfeuchtigkeit) ist zu vermeiden.

ILKA-Siloxan ist frostbeständig.

Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate.

Daten:

| | | | |
|-------------------|--------------|----------------------|-----------------------------------|
| Festkörperanteil: | 6,8 % | Flammpunkt: | über + 61° C, |
| Farbe: | durchsichtig | Verbrauch: | ca. 0,1 bis 1,0 lt/m ² |
| Form: | flüssig | Alkalibeständigkeit: | bis pH - Wert 14 |