

# Siloxan

## ILKA-Siloxan

### Spezialimprägnierung gegen Witterungsschäden

ILKA-Siloxan ist ein hervorragender Schutz gegen Durchfeuchtung, besonders Schlagregen, Wasserflecken, Ausblühungen, Pilz- und Moosbefall, 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 oder polierten Steinflächen nicht verwenden! Nach der Anwendung **unlöslich, witterungsbeständig, farblos, frost- und UV-beständig.**

#### Anwendung:

Die zu behandelnde Fläche muß trocken, sauber und saugfähig sein. Beton oder Mörtel muß mindestens 3 bis 4 Wochen alt sein. Nach der Imprägnierung ist die behandelte Fläche einen Tag vor Regen zu schützen. Auf Klinkermauerwerk oder säurebeständigen Steinfassaden den Schmutz, vorher mit ILKA-Steinreiniger S und Zementschleier mit ILKA-SZ entfernen.

Auf kalziumhaltigen bzw. nicht säurebeständigen Untergründen muß die Reinigung mit ILKA - Steinreiniger A durchgeführt werden.

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 l/m<sup>2</sup>.

**Sehr hohe Alkalibeständigkeit: bis pH-Wert 14  
wasserdampfdiffusionsfähig**



TH Köthen



Verwitterungsschutz