

ILKA®-Siloxan FT

Spezialimprägnierung gegen Witterungsschäden mit Verfestiger von Baustoffen und integriertem Schmutzabweiser, Farbvertiefung für rote und gelbe Gesteinsarten.

Eigenschaften

ILKA-Siloxan FT eignet sich für die Farbtonvertiefung und Hydrophobierung mineralischer Baustoffe, wie Beton aller Art, anorganischer Putze, Kalksandgesteine, Ziegelmauern, Natur- und Kunstgesteinen, Gasbeton, Mineralfarbanstrichen, Klinker, Tonplatten, nicht lasierter Keramikfliesen. ILKA-Siloxan FT ist ein hervorragender Schutz gegen Durchfeuchtung, besonders Schlagregen, Wasserflecken, Ausblühungen, Pilz- und Moosbefall, Frostschäden, sowie ein besonders geeigneter Schutz gegen Umweltverschmutzungen.

Auf glasierten, polierten oder geschliffenen Steinflächen nicht verwenden! Nach der Anwendung unlöslich, witterungsbeständig, farblos, frostbeständig.




Anwendung/Verarbeitung

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 FT darf nicht unter + 5° C verarbeitet werden. Das verarbeitungsfertige ILKA-Siloxan FT 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.

Daten

Gefahrenklasse:	
pH-Wert:	
Form:	flüssig
Verbrauch:	ca. 0,1 bis 1,0 lt/m ²
Alkalibeständigkeit:	bis pH - Wert 14

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate. Das Produkt ist frostbeständig.

Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften! Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt