



Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

ILKA-Siloxan

Spezialimprägnierung gegen Witterungsschäden, nicht für WDVS geeignet

Einsatzgebiete

ILKA-Siloxan imprägniert und schützt gegen Verschmutzung an Putzen aller Art, Beton und Mörtel, Ziegel und Tonwaren, Natur- und Kunststeinen, Asbest und Asbestzement, Gips, Isolierstoffe. Auf glasierten, polierten oder geschliffenen Steinflächen nicht verwenden! Nach der Anwendung unlöslich, witterungsbeständig, farblos und frostbeständig. ILKA-Siloxan ist wasserabweisend, dampfdiffusionsdurchlässig und UV-beständig.

Eigenschaften

ILKA-Siloxan schützt hervorragend gegen Durchfeuchtung, besonders Schlagregen, Wasserflecken, Ausblühungen, Pilz-, Moosbefall und Frostschäden.

Verarbeitung

Vor der Anwendung Glas, lackierte Flächen, Fenster, Türen, Pflanzen usw. unbedingt abdecken. Die zu behandelnde Fläche muss trocken, sauber und saugfähig sein. Beton oder Mörtel müssen 3 - 4 Wochen alt sein. Zementschleier oder Schmutz auf Klinkermauerwerk oder Steinfassaden vorher mit ILKA-Steinreiniger S entfernen. Auf kalziumhaltigen Untergründen vorher mit ILKA-Steinreiniger A reinigen. 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. ILKA-Siloxan darf nicht unter + 5° C verarbeitet werden. Es wird empfohlen, vor der Imprägnierung eine Versuchsfläche anzulegen, um die Wirkung des Produktes zu testen und den Imprägnierungsbedarf zu ermitteln. Dieser richtet sich nach der Saugfähigkeit des Untergrundes und liegt zwischen 0,1 bis 1,0 l/m². Nach der Imprägnierung die behandelte Fläche einen Tag vor Regen schützen.



Daten

Gefahrenklasse: Gesundheitsschädlich
Farbe: klar
Form: flüssig
Verbrauch: ca. 0,1 - 1l/m²
Temperatur: frostbeständig

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Sie sind vor Temperaturen von über + 40 °C zu schützen. Lagerfähigkeit mindestens 12 Monate. Das Produkt ist frostbeständig.

Entsorgung

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

Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, Handschuhe und Schutzkleidung tragen.. Bei Verarbeitung im Innenraum ist für gute Lüftung zu sorgen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit.

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55
E-Mail: post@ilka-chemie.com Besuchen Sie uns im Internet: www.ilka-chemie.com