



Fassaden Imprägnierung SILIFIRN W

Anwendungsbereich:

Mit SILIFIRN W können mineralische Untergründe wasserabweisend imprägniert werden. SILIFIRN W überzieht den Untergrund mit einer dünnen, transparenten, nicht klebrigen Silikonschicht, wobei die Wasserdampfdiffusion und das Aussehen der behandelten Baustoffe nicht verändert werden. Für die Behandlung mit SILIFIRN W geeigneten Untergründe sind: Zement- und Kalkputz, Naturstein, Ziegelmauerwerk, Beton und Porenbeton. Durch die erhebliche Reduzierung der Wasseraufnahme wird das behandelte Mauerwerk vor Zerstörung durch Schlagregen, Feuchtigkeit und Verschmutzung geschützt. Beugt Frostschäden und Wärmeverlust vor. Frisch behandelte Flächen vor Schlagregen und Tauwasserbildung schützen. Erhöhung des Frost-Tausalz-Widerstands. Im Außenbereich, aber auch im Innenbereich anwendbar.

Eigenschaften:

- Hydrophobierung mit Abperleffekt
- wasserbasiert
- lösungsmittelfrei
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- farblos
- transparent
- für innen und außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis:	Silan/Siloxan-Emulsion
Dichte:	ca. 1,00 g/cm ³
pH Wert:	8

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss tragfähig und frei von Trennmitteln (Fett, Schalöl usw.) sein. Reinigungsmaßnahmen wie das Entfernen von Grünbelägen (Moos, Flechten etc.) sind vor der Imprägnierung gründlich durchzuführen. Nach Durchführung der Reinigungsmaßnahmen müssen die Flächen vollständig durchgetrocknet sein, bevor der nächste Arbeitsschritt folgt.

Verarbeitung:

SILIFIRN W von oben nach unten mit Pinsel oder Bürste zweimal nass in nass auftragen.

Verbrauch:

300 – 400 ml/m² bei zweimaligem Auftrag – je nach Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Hinweise:

Baumängel wie Risse im Mauerwerk, fehlende Fugen u. ä. müssen vor der Behandlung geschlossen/beseitigt werden. Arbeiten nicht unter direkter Sonneneinstrahlung durchführen. Nicht zu behandelnde Oberflächen sind vorher durch entsprechende Maßnahmen zu schützen. Bei Verarbeitung zwingend persönliche Schutzausrüstung (Schutzbrille, Handschuhe tragen. Eine Farbtonvertiefung ist grundsätzlich möglich, daher an einer unauffälligen Stelle Probefläche anlegen.

Nicht unter +5 °C Objekt- und Raumtemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Sicherheitsrelevante Daten entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter erhalten Sie über unsere Website www.pufas.de / www.decotric.de oder unter sds@pufas.de / sds@decotric.de.

Lagerung und Entsorgung:

Gebinde gut verschlossen, kindersicher und kühl, aber frostfrei lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Materialreste können über den Hausmüll oder als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste nach EWC-Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12 entsorgen.

Artikel-Nr.	EAN	Gebindegröße
014901000	4007954149010	1 l
014902000	4007954149027	2,5 l
014903000	4007954149034	5 l
014904000	4007954149041	10 l



Anmerkung:

Alle Auskünfte und Daten in diesem Informationsblatt entsprechen unseren Praxiserfahrungen und Laboruntersuchungen und basieren auf dem heutigen Stand der Technik. Sie können jedoch nur allgemeine Hinweise darstellen, die keine Eigenschaftszusicherung beinhalten. Da die Bedingungen, unter denen Lagerung, Transport und Verarbeitung erfolgen, außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann aus den Hinweisen keine rechtliche Verbindlichkeit abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Produkte auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen zu prüfen.