

Technisches Merkblatt



SaxPerl Cream Imprägnier- und Grundiercreme

ISO-9001/14001-zertifiziert

Anwendung	Anwendungsfertige Creme auf Silanbasis zur Imprägnierung von mineralischen Untergründen wie Beton, Ziegel, Kalkstein oder Sandstein. SaxPerl Cream beugt Ausblühungen, Frostschäden oder Befall durch Mikroorganismen vor, während bauphysikalische Eigenschaften unwesentlich beeinflusst werden. Das Erscheinungsbild des Untergrundes wird nicht beeinträchtigt. Die viskose Creme lässt sich auch auf senkrechten Flächen tropf- und ablaufrei auftragen und trocknet rückstandslos ein.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- Ausgezeichnete wasserabweisende Wirkung, starker Abperleffekt- Wasserdampf- und CO₂-durchlässig- Beugt Ausblühungen und Befall durch Mikroorganismen vor- Hohe Eindringtiefe- Nicht filmbildend- Alkalistabil- Tropffreie Auftragung, auch über Kopf
Technische Daten	Bindemittel Silane und modifizierte Polysiloxane Lieferform Verarbeitungsfertige, farblos auftrocknende Creme Gebinde Siehe Preisliste Dichte DIN 53217 0,8 g/cm ³ , Mittelwert pH-Wert 6,8
Untergrund	Geeignet auf mineralischen Untergründen wie Beton, Putz, Kalksandstein, Natursteine, Ziegel und Klinker sowie mineralischen Fugenmaterialien. Nach Vorprüfung auch auf Sandstein, Granit oder mineralischen festhaftenden Altanstrichen einsetzbar. Bei neuem mineralischem Putz ist eine Carbonatisierungszeit von 4–6 Wochen einzuhalten. Der Untergrund muss sauber, trocken, trag- und saugfähig sowie frei von haftungsbeeinträchtigenden Substanzen, wie Fett, Öl, Staub, Algen, Moosen, losen Schichten oder anderen Verunreinigungen sein. Die zu beschichtende Oberflächen sind auf Eignung und Tragfähigkeit für nachfolgende Beschichtungen zu prüfen. Sinterschichten oder Verunreinigungen vor der Beschichtung mit Acide Liquide entfernen.
Aufbau	SaxPerl Cream kann mit wasserverdünnbaren Beschichtungen von Bosshard oder Sax überarbeitet werden.
Verarbeitung	Rollen, Streichen, Spritzen (Airless). Beim Spritzen muss ein zweiter Durchgang erfolgen. Je nach Porosität des Untergrundes dringt SaxPerl Cream innerhalb von 30 min. bis einigen Stunden in den Untergrund ein. Die milchig-weiße Cremeschicht verschwindet rückstandslos. Verbrauch Ca. 100–300 g/m ² , abhängig von der Applikationsart, der Struktur und der Saugfähigkeit des Untergrundes. Verdünnung Gebrauchsfertig, nicht verdünnen. Minimale Verarbeitungstemperatur Nicht unter +5 °C Umgebungs- und Untergrundtemperatur verarbeiten. Die Verarbeitung immer nach geeigneten Witterungsverhältnissen ausrichten. Niemals unter zu kalten und feuchten Bedingungen ausführen oder wenn unmittelbar solche klimatischen Bedingungen zu erwarten sind. Reinigung der Geräte Sofort nach Gebrauch gut mit Wasser, angetrocknetes Produkt mit Nitroverdünnern reinigen.
Trocknung DIN EN 53150	Bei +20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit frühestens nach ca. 24 h überstreichbar. Niedrigere Temperaturen oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trocknungszeit.
Lagerung	Lagerzeit max. 12 Monate bei +20 °C in unangebrochenen Gebinden. Kühl, trocken und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Besondere Hinweise	<p>Untergrund vor Gebrauch auf Eignung testen. Bei Übersättigung des Untergrundes kann es zu einer leichten Anfeuerung des Farbtones kommen.</p> <p>Die jeweiligen, auf das zu behandelnde Bauteil anwendbaren, SMGV/BFS-, SIA-Normen und -Richtlinien sind zu beachten. SMGV-Checklisten, Prüfprotokolle und Instandhaltungsanleitungen beachten und nutzen.</p>
Richtlinie 2004/42/EG	<p>Das Produkt unterschreitet den Höchstwert von 750 g/l der Produktkategorie A/h Lb und ist somit konform. VOC-Gehalt: max. 570 g/l.</p>
Sicherheitsdaten	<p>Kennzeichnung/Sicherheitshinweise Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.</p> <p>Abfallcode 08 01 11 S</p>

04079 SaxPerl Cream/ 29.11.2023

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.



www.sax-farben.ch

Bosshard-Farben AG | Ifangstrasse 97 | 8153 Rümlang | Tel. +41 (0)44 817 73 73 | bosshard@bosshard-farben.ch