

Produkt-Information

Imprägnat OFW

Öl-, fett-, wasser- und schmutzabweisende umweltgerechte wässrige Schutzimprägnierung

Eigenschaften: Imprägnat OFW ist eine wässrige, umweltgerechte Imprägnierung und Pflegeleichtausrüstung für innen und außen. Nach Trocknung ist die Oberfläche öl-, fett-, schmutz- und wasserabweisend. Imprägnat OFW kann zur Behandlung von mineralischen Baustoffen im Fußboden und Wandbereich innen und außen, sowie für Küchenarbeitsplatten aus Naturstein eingesetzt werden, um deren Schmutzungsneigung deutlich herabzusetzen.

Dosierung: pur

Verarbeitung: Reinigungsrückstände (z.B. Tenside) einer vorhergehenden Reinigung können die Oleophobierung beeinträchtigen und müssen deshalb ausgewaschen werden. Schadhafte Mörtelfugen sowie Risse auskratzen und ausbessern. Dehnungs- und Anschlussfugen schließen. Voraussetzung für eine optimale Imprägnierwirkung ist die Imprägniermittelaufnahme. Diese ist von jeweiligen Porenvolumen des Baustoffes und dem Feuchtigkeitsgehalt abhängig. Daher muss der Untergrund trocken sein. Verarbeitungstemperatur +5°C bis +25°C.

Flächen, die nicht mit dem Imprägnat in Berührung kommen sollen, wie z.B. zu lackierende Flächen, sowie Glas, müssen ebenso wie Pflanzen mit Baufolie abgedeckt werden.

Das Imprägniermittel ist im Bodenbereich im Sprühverfahren satt aufzutragen. Nach dem Aufsaugen wird der Vorgang 1-2-mal wiederholt. Sprühdruck und Düsendurchmesser sind so zu bemessen, dass keine Vernebelung eintritt. Alternativ kann auch mit Flächenstreicher oder Rolle, Wischmopp oder Schwamm gearbeitet werden. Das Imprägniermittel ist im Wandbereich drucklos im Flutverfahren satt aufzutragen. Nach Aufsaugen wird der Vorgang mehrmals wiederholt. Flächen mit dem Flächenstreicher nachbearbeiten, Um Fehlstellen zu vermeiden, sollen begrenzte Abschnitte ohne Unterbrechung fertig imprägniert werden. Die frisch imprägnierte Fläche mind. 5 Stunden vor Regen schützen. Starker Wind und Sonneneinstrahlung können die Verdunstung des Trägermaterials zu Ungunsten der Eindringtiefe beschleunigen.

Verbrauch: je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Kalksandstein	400 - 600 ml/m ²
Klinker	300 - 500 ml/m ²
Naturstein	500 - 1000 ml/m ²
Granit	100 - 400 ml/m ²
Terrakotta	300 - 800 ml/m ²

Der Imprägniermittelbedarf ist für die Kalkulation und Ausschreibung an einer ausreichend großen (1-2 m²) Versuchsfläche zu ermitteln.

Hinweise: Bei Marmor und anderen säureempfindlichen Steinarten mit polierter Oberfläche sowie bei Feinsteinzeug aller Art muss die Eignung vorher überprüft werden. Dies ist auch ratsam bei schon früher mit anderen Produkten behandelten Flächen.

Bestimmte Materialien können durch die Imprägnierung dunkler erscheinen. Wir raten daher stets, eine Probefläche anzulegen.

Gebinde stets geschlossen halten und kühl, jedoch frostfrei lagern. Bitte beachten Sie unbedingt die Verarbeitungs- und Sicherheitshinweise auf dem EG-Sicherheitsdatenblatt.

Reinigung und Pflege: Verunreinigungen wie Bleistift, Filz- und Farbstifte, Kugelschreiber, Fett- und Ölschmutz lassen sich von behandelten Flächen mit klarem Wasser oder handelsüblichen Reinigern (tensidfrei) bzw. Lösemittel (Spiritus/Benzin) leicht entfernen. Kaugummi und andere klebende Verbindungen haften auf behandelten Untergründen schlecht und sind ebenfalls durch klares Wasser oder handelsübliche Reiniger (tensidfrei) leicht zu entfernen.

Die Unterhaltsreinigung der behandelten Flächen erfolgt mit warmem Wasser unter Zusatz von etwa 1,5 bis 2% Unterhaltsreiniger

Techn. Daten:	Haltbarkeit Produkt	mind. 12 Monate im geschlossenen Originalgebinde
	pH-Wert	~6
	Inhaltsstoffe	Acryl-Copolymer in Wasser

Gebindegröße: 10 Liter Gebinde

UN-Nr.:	---
Artikel-Nummer:	10314

Die Produktinformationen beruhen auf Untersuchungen im Labor und sind das Ergebnis unserer Erfahrungen. Sie gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise. Die Informationen ersetzen im Einzelfall keine Vorversuche, welche für die vorgesehene Verwendung des jeweiligen Produktes unerlässlich sind.

Heidt & Schwarzfeld GmbH – Lochhamer Schlag 5 – 82166 Gräfelfing – Tel. 089/854 19 77 – 78 – Fax 089/85 55 04