

# Technisches Datenblatt

Volimea Imprägnierung / Stand: 01.2019

## Einsatzzweck

Die Volimea Imprägnierung schafft eine wasser- und schmutzabweisende Wandoberfläche. Die Nanopartikel legen sich auf die Fläche, wobei diese diffusionsoffen und feuchtigkeitsregulierend bleibt. Die Farbe der Volimea Wandfläche wird durch die Imprägnierung nicht verändert. Eine Pigmentierung der Imprägnierung ist auf Wunsch möglich.

## Untergründe

Auftrag nur auf getrocknete Oberflächen.

## Verarbeitung

Die Volimea Imprägnierung wird auf die trockene Wandoberfläche mit einem Flächenstreicher oder einer Rolle, 2x Nass-in-Nass, satt aufgetragen.

Um Laufspuren zu vermeiden, muss die Imprägnierung immer von unten nach oben verarbeitet werden.

## Unterhaltsreinigung

Zur Pflege imprägnierter Volimea Flächen empfehlen wir milde Reinigungsmittel. Alkalische und saure, d.h. nicht neutrale oder scharfe, Reinigungsmitteln, sind für Volimea Oberflächen nicht geeignet. Ist der produktbedingte Abperleffekt nicht mehr vorhanden, sollten die Flächen gründlich aufgefrischt werden. Dazu wird die Imprägnierung erneut mit einem Flächenstreicher aufgetragen.

## Spezifikationen

### Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +10 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten, idealerweise bei +5 °C bis +20 °C Luft- und Objekttemperatur zu verwenden.

### Trocknungszeit

Die Trocknungszeit beträgt ca. 5 Stunden, je nach Raumtemperatur. (+20 °C, 65 % r. F.)

### Verbrauch

Ca. 100 ml / m<sup>2</sup>

### Dichte

Ca. 1 g / ml bei 20°C

### pH-Wert

6-7

### Diffusion

Dünne offenporige Nanofilme beeinflussen den SD-Wert nur geringfügig.

### Sicherheitshinweise

Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfehlen mit Arbeitshandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten. Vor Kindern sicher aufbewahren.

### Lagerstabilität

Trocken, kühl und frostsicher lagern. Ungeöffnet ist die Imprägnierung ca. 6 Monate lagerfähig. Angebrochene Gebinde wieder gut verschließen und in einer kühlen Umgebung aufbewahren. Nach dem Öffnen des Gebindes den Inhalt möglichst schnell verbrauchen.

### Entsorgung

Gewerbliche Entsorgung: EAK-Nr. 170904, (Bau- und Abbruchabfälle)

Abfallschlüssel-N°: 080112 (Farb- und Lackabfälle ohne Lösemittel)

Abfallschlüssel-N°: 150102, 170203 (Verpackung aus Kunststoff)

### Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen.



Schimmelbildung wird vermieden



Allergikerfreundlich



Natürliche Bestandteile



Hohe Qualität und geprüfte Produkte



Reguliert das Raumklima



Nässeunempfindlich und Abwaschbar

# Technisches Datenblatt

Volimea Imprägnierung / Stand: 01.2019

Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.  
Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes verlieren die  
bisherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.