

# HYDROFUGE

Stand: 14.03.2005

Seite 1 von 2

## Technische Eigenschaften:

Basis	Mikroemulsion von Silanen und Alkyl-Alkoxysiloxanen
Konsistenz	Dünnflüssig
Aushärtungssystem	Physische Trocknung bei Raumtemperatur
Dichte (DIN 53 479)	1,00 g/ml
Verbrauch	Je nach Untergrund 0,2 bis 1,0 Liter /m <sup>2</sup>

## Produktbeschreibung:

HYDROFUGE ist ein anwendungsfertiges, lösemittelfreies Silicon-Fassadenimprägniermittel zum imprägnieren und schützen von Aussenfassaden.

## Produkteigenschaften:

- Für alle saugenden Untergründe geeignet
- Wasserabweisend bei gleichzeitiger Beibehaltung der Atmungsaktivität des Mauerwerks
- Lösemittelfrei
- Hohe Alkalibeständigkeit
- Trocknet vollständig und unsichtbar aus
- Hinterläßt keine glänzende Oberfläche
- Wirkt bis zu 10 Jahre
- Schützt vor eindringendes Wasser, sauren Regen, Salzausblühungen, Frostschäden, Algen- und Moosbewuchs
- Verfestigt altes, brüchiges Mauerwerk
- Auch auf feuchten Untergründen anwendbar

## Anwendung:

- Imprägnierung und Schutz für alle Arten von Mauerwerk. Stark- und schwach saugendes, neues und altes, aus Stein, Kalk, Klinker, Ziegeln, Kalksandstein und Beton.

## Lieferform:

*Farbe:* milchig weiß, transparent trocknend  
*Verpackung:* 5 Liter Kanister (Einzelverpackung)  
10 Liter Kanister (Einzelverpackung)

## Haltbarkeit:

12 Monate ab Produktionsdatum in ungeöffneter Verpackung bei kühler (+5°C und +25°C) und trockener Lagerung. Anbruchgebände gut verschließen und kurzfristig verbrauchen.

## Untergrund:

Alle saugenden Untergründe. Nicht saugende Untergründe wie Marmor, Granit und Fliesen sind nicht geeignet. Bei stark saugende Natursteine (z.B. Carrarmarmor) können Verfärbungen auftreten. Die zu imprägnierenden Flächen sind vorher zu säubern. Öle, Fette, Moos und Algen sind mit ANTI-MOS zu entfernen. Risse, Löcher etc. sind vorher zu schließen (z.B. mit FIX ALL). Es ist ratsam auf jedem Untergrund zuerst einen Verträglichkeitstest durchzuführen.

## Verarbeitung:

Nicht zu imprägnierende, anliegende Flächen vor der Imprägnierung mit Planen abdecken. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. HYDROFUGE mit Pinsel, Quast, Rolle oder Spritze satt von unten nach oben auftragen. Je nach Untergrund 2 bis 3 x nass-in-nass auftragen. So wird die Penetration optimiert.

*Verarbeitungstemperatur:* +5°C bis +35°C.

*Reinigung:* mit Wasser sofort nach Gebrauch

## Sicherheitsempfehlungen:

Die übliche Arbeitshygiene beachten. Sicherheitsbrille und -Handschuhe anziehen. Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte den Hinweisen auf dem Verkaufsgebände.

HINWEIS: Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.