



PROTETTIVO IDROREPELENTE A WASSERABWEISENDE HYDROPHOBIERUNG A

TECHNISCHES DATENBLATT

BESCHREIBUNG

Gebrauchsfertige Hydrophobierung aus oligomeren Siloxanen in wässriger Lösung. Das niedrigviskose Produkt verfügt über hohes Penetrationsvermögen und beeinträchtigt die Atmungsaktivität und Diffusionsfähigkeit der behandelten Flächen nicht. Der Farbton der Oberfläche wird durch die Hydrophobierung nicht verändert.

ANWENDUNGSBEREICH

Auf Naturstein, Ziegel, auf rauen Endbeschichtungen und Putzen aus Kalk, Zement und auf Beton.

VERARBEITUNG

Die Hydrophobierung ist gebrauchsfertig und kann mit einem Niederdruck-Spritzgerät oder mit dem Flächenstreicher (Naturborsten) von **unten nach oben** bis zur Sättigung aufgetragen werden. Darauf achten, dass das Produkt gleichmäßig aufgetragen wird. Das überschüssige Mittel auf weniger saugfähigen Stellen sofort mit Putzpapier oder einem saugfähigen, sauberen Tuch abtupfen. Es könnten sonst glänzende Flecken entstehen. Es wird empfohlen die gesamte Fläche zu hydrophobieren um eine gleichmäßige optische Wirkung beizubehalten. Den behandelten Untergrund bis zur vollständigen Trocknung vor Regen schützen. Vor der Verarbeitung am Objekt Proben anlegen.

VERARBEITUNGSTEMPERATUR

Während der Verarbeitung muss die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur zw. +5°C und +35°C liegen.

RICHTVERBRAUCH

Ca. 0,1 – 0,2 lt/m², abhängig von der Art des Untergrundes und der Saugfähigkeit. Der effektive Verbrauch kann durch Anlegen von Musterflächen am Objekt festgestellt werden.

TECHNISCHE DATEN

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Eindringtiefe:	2-7 mm
Spezifisches Gewicht:	1 kg/lt ± 0,1
pH – Wert:	5-7
Reduzierung Wasseraufnahme:	> 70%
Veränderung Farbton:	keine
hydrophobe Wirksamkeit:	Ausgezeichnet (Kontaktwinkel > 120°)
Verdünnung:	GEBRAUCHSFERTIG

VERPACKUNG

Kanister 5 - 10 lt



CALCHÈRA
SAN GIORGIO
KALK - MÖRTEL - PUTZE - FARBEN



Baubiologie



Sanierung



Restauration

LAGERUNG

Das Produkt ist bei fachgerechter Lagerung, im original- verschlossenen Gebinde stabil und 12 Monate lagerfähig. Vor Hitze, Sonne und Frost schützen.

HINWEISE

Produkt für die professionelle Verarbeitung, nicht modifizieren. Nicht zu behandelnde Oberflächen bedarfs- und fachgerecht abgedeckt. Personen die das Produkt verarbeiten müssen die gesetzlich vorgesehene Schutzausrüstung tragen. Produkt ist laut EU Norm betreffend Verarbeitung NICHT mit Warnhinweisen bezüglich Giftstoffe zu kennzeichnen. Das Produkt ist eine wässrige Lösung.

Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben, entbinden den Anwender nicht von der Verpflichtung, sich vor der Anwendung von der Eignung unserer Produkte für die vorgesehene Verwendung zu überzeugen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Die genannten Werte und Eigenschaften entstammen intensiver Entwicklungsarbeit und Erfahrungen. Wir empfehlen vor Verarbeitung auf dem jeweiligen Untergrund Proben anzulegen. Der Hersteller behält sich Produktänderungen vor. Mit Erscheinung dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

SICHERHEITSDATENBLATT VOR DER VERWENDUNG DES PRODUKTES LESEN.