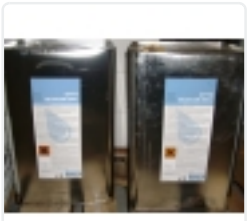
Produktinformation

Otto Siloxan Hydrophobierung

Art-Nr.: sxn / Hersteller: OTTO Chemie







32,89EUR
Grundpreis: 6,58EUR / pro l
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Innerhalb von 1 bis 5 Werktagen

Zolltarifnummer: 39100000

Produktinfo Otto Siloxan 290 L:

Otto Siloxan 290 L verhindert das Eindringen von Feuchtigkeit in die Baustoffe ohne deren Atmungsaktivität zu beeinträchtigen. Die Wärmedämmung einer mit Otto Siloxan 290 L behandelten Außenwand wird verbessert und erspart Heizkosten. Neben einer

Produktinformation

verringerten Wasseraufnahme zeigt der hydrophobierte Baustoff eine wesentlich geringere Tendenz zur Verschmutzung. Salzausblühungen oder Moosbefall und Algenbefall werden verhindert. Besondere Vorteile von Otto Siloxan 290 L sind die hohe Eindringtiefe, die Alkalibeständigkeit, UV-Beständigkeit und der Einsatz auch auf leicht feuchten Baustoffen.

- Gebrauchsfertige Silikon Oberflächen Hydrophobierung
- Geruchsarm und farblos
- Hohe Eindringtiefe
- Gute UV-Beständigkeit
- Auch an feuchten Untergründen einsetzbar (nicht regennass)
- Bildet eine wasser- und schmutzabweisende Oberfläche
- Die hydrophobe Wirkung verhindert den Feuchtigkeitseintritt von außen nach innen,
- lässt die Innenfeuchte jedoch nach außen
- Überstreichbar mit Dispersionsfarben
- Überbrückt Haarrisse bis zu einer Breite von 0,3 mm
- Veringert die Tendenz zur Verschmutzung der behandelten Oberflächen
- Verhindert das Durchfeuchten des Baustoffes und damit Salzausblühungen sowie Moosbefall und Algenbefall

Anwendungsgebiete Hydrophobierung:

- Hydrophobierung von Fassaden und Bauelementen aus Beton, Porenbeton, Faserzement, Ziegelmauerwerk, organischen Putzen, Natur- und Kunststeinen, Mineralfarbanstrichen
- Trockenlegung von feuchten und rissigen Oberflächen, die danach mit Dispersionsfarben überstrichen werden
- Für senkrechte Flächen

Vorbehandlung:

Der Untergrund sollte staub-, fettfrei, tragfähig und weitestgehend trocken sein. Verwitterte Oberflächen mit Ausblühungen sollten durch Sand- oder Dampfstrahlen oder Abwaschen mit geeigneten Reinigern vorbehandelt werden. Moos-, Schimmel- und Algenbewuchs vollständig beseitigen.

Anti Schimmel Spray, zuverlässig Schimmel entfernen. Dauerhafte Schimmelbeseitigung , Algenbeseitigung, Pilzbeseitigung und Moosbeseitigung.

Verarbeitung:

Otto Siloxan 290 L wird von oben nach unten im Sprüh- oder Streichverfahren aufgebracht. Gebinde vor Gebrauch gut schütteln. Der Auftrag erfolgt in einem oder mehreren Arbeitsgängen, wobei stets sehr satt, also nass in nass, aufgetragen werden sollte. Spritzer auf angrenzende Flächen wie z.B. Glas, Fenster- und Türrahmen aus Holz und Metall, Dachrinnen und elastische Dehnungsfugen durch Abdeckung vermeiden. Dieses gilt ebenfalls für benachbarte Fassaden, deren Farbe durch Otto Siloxan

Produktinformation

290 L vertieft werden kann. Kunststoffe im Fassaden- oder Flachdachbereich sind vor der Hydrophobierung auf ihre Verträglichkeit zu prüfen. Bei stark verwitterten Mörtelfugen empfehlen wir einen Vorversuch, ob eine Hydrophobierung noch wirksam ist.

Verbrauch:

Beton 0,25 - 0,5 Liter/m2
Putz 0,5 - 1 Liter/m2
Kalksandstein 0,40 - 0,7 Liter/m2
Ziegelmauer 0,40 - 2 Liter/m2
Porenbeton 0,50 - 2 Liter/m2
Zementfaserplatten 0,10 - 0,3 Liter/m2
Naturstein 0,05 - 3 Liter/m2

Lagerung:

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

Lieferform:

Blech Kanister 5 l
Blech Kanister 10 l
Blech Kanister 25 l

Farbe:

farblos

verfügbare Optionen

Inhalt
5 l
10 l (+33,00EUR)
25 l (+113,00EUR)