

# Technische Information

## VEBATEC NATURSTEIN SILIKON

- Abdichtung von Natursteinen
- Dehnungsfugen im Boden-, Wand-, Fassadenbereich
- Fungizid, pilzhemmend, ausgerüstet
- Verwendung im Innen- und Außenbereich
- Haftstark
- Sehr gute witterungs-, alterungs- und UV- Beständigkeit

### BESCHREIBUNG:

**VEBATEC NATURSTEINSILIKON** ist ein qualitativ hochwertiges Naturstein Silikone in den Farbtönen der „RAL – CLASSIC ®“ Farbpalette. Vebatec Naturstein Silikon ist ein pilzhemmender Fugendichtstoff, speziell ausgelegt für die Anforderungen im Natursteinbereich. Verwendbar im Innen- und Außenbereich. Die Aushärtung erfolgt zu einer dauerelastischen Dichtungsmasse. Verwendbar im Dauernassbereich

### EIGENSCHAFTEN:

Einsetzbar im Innen- u. Außenbereich. UV-, witterungs- und alterungsbeständig. Leicht zu verarbeiten.

Ausgezeichnete Haftung auf vielen Untergründen.

#### Universell verwendbar:

- Schwimmbad-, Pool-, Wellness- u. Sanitärbereich.
- Boden-, Wand- und Fassadenbereich.
- Fensterbänke, Arbeitsplatten, Fensterschweller, usw.
- Reparatur für beschädigte Silikonfugen, wie Stein, Sanitär, Fenster und Fassaden.
- Abdichten und Verfugen von Marmor-/Naturstein Schwimmbädern, auch von Unterwasserfugen.
- Zur äußeren Spiegelversiegelung in Verbindung mit Naturstein.

Geruchsarm, schrumpffrei, lösemittelfrei. Nicht korrosiv gegenüber Metallen, beständig gegen herkömmliche Reinigungsmittel.

### VERARBEITUNG:

Die Untergründe müssen trocken sein, staub-, fett-, und ölfrei sein, frei von trennenden Substanzen. Bei Bedarf Untergründe vorher abschleifen. Gegebenenfalls, abhängig vom Untergrund, z.B. stark saugenden Untergründen einen Haftgrund / Primer verwenden. Haftprüfungen und Vorversuche durchführen. Nach dem Ausbringen des Materials, Fugen mit Glättmittel, gegebenenfalls mit Fugenschablonen, glätten.

Nicht geeignet für Aquarien, Tankanlagen, Bitumenuntergründen, PP, PE, Neopren und Teflon.

### TECHNISCHE DATEN:

Neutral vernetzender 1K-Silicon-Dichtstoff, frei von 2-Butanonoxim.

Lagerung: 12 Monate, zwischen +5°C und +25°C in ungeöffneten Originalgebinden.

Vor Hitze schützen.

Dichte g/ml: 1,03

Hautbildung min 23°C/55%RV : 5-10

Aushärtung nach 24 Std. 23°C/55%RV: 2mm

Zulässige Verformung %: 25

Temperaturbeständigkeit

nach Aushärtung ° C: -40 bis +100

Shore-A Härtegrad DIN 53505: ca. 32

Reißdehnung % DIN 53504: ca.450

Modul MPa DIN 53504: 0,25

Farben:

Transparent und nach Farbtönen der „RAL – CLASSIC ®“ Farbpalette.

Die Wiedergabe des RAL – Farbtones im Natursteinsilikon kann von gedruckten RAL-Farbmustern abweichen. Die Farbwiedergabe im Natursteinsilikon entspricht aus diesem Grund dem ca. RAL-Farbton.

### LIEFERFORM:

310ml Kartusche

### HINWEIS:

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Auf Grund der Vielfalt können nicht alle möglichen Materialkombinationen und konstruktive Gegebenheiten geprüft werden. Wir bitten daher, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.

02.2018