

# Botament SI3 Silikon

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Silikon zum Abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen

#### 1. Produktbeschreibung

##### Produkteigenschaften

- Schimmelresistent
- Hohe Dehnfähigkeit
- Vergilbt nicht
- Innen und Außen anwendbar
- UV- und witterungsbeständig

##### Anwendungsgebiete

Schimmelresistente Silikon- Dichtungsmasse zum abdichten von Dehnungs- und Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich.

---

##### Kennzeichnungspflichtige Inhaltsstoffe

4,5-Dichlor-2-octyl-2H-isothiazol-3-on

---

##### Farbton

- Weiß/ Transparent/ Grau

---

##### Gebindegrößen

300 ml

## 2. Technische Daten

Lieferform	Kartusche
Verarbeitungstemperatur (Untergrund- und Lufttemperatur)	+ 5°C - + 30°C
Reichweite	ca. 6 m bei 10/10 mm Dreiecksfuge
Hautbildungszeit (bei 23°C / 50% rLf)	ca. 10 Minuten
Aushärtung	ca. 2 - 3 mm pro Tag

## 3. Verarbeitung

### Geeignete Untergründe

Glasierte und unglasierte Fliesen, Platten aus Glas, Emaille, Sanitärkeramik, Hart- PVC, Polyester sowie vergleichbare Untergründe

### Ungeeignete Untergründe

Naturstein, Bitumen, teerhaltige Untergründe

---

### Werkzeuge

Kartuschenpistole

---

### Untergrundvorbereitung

- Der Untergrund muss fest, tragfähig, formstabil und frostfrei sein sowie frei von Farbanstrichen und haftmindernden Schichten wie z. B. Staub, Schmutz, Öl, Fett, Wachs und losen Teilen.
  - Alte Silikonfugen mit einem Messer entfernen
  - Fuge mit Aceton entfetten
  - Stark saugende Untergründe mit Botament T2 Tiefgrund grundieren
- 

### Anwendung

- Kartusche mit einem Cutter öffnen, Düse knicken und aufdrehen
- Die Düse auf die gewünschte Breite zuschneiden
- Botament SI3 Silikon in die Kartuschenpistole legen
- Fugenmasse mit konstantem Druck in die Fuge spritzen
- Überschüssige Fugenmasse mit einem Fugenglätter entfernen
- Gegebenenfalls mit Fuge mit einem wasserbenetzten Pinsel oder Fugenglätter

### **Reinigung der Werkzeuge**

im frischen Zustand mit einem Lappen reinigen

## **4. Besondere Hinweise**

### **EU-Kennzeichnung**

Sicherheitshinweise und die Kennzeichnung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Die Kennzeichnung ist ebenfalls auf der Verpackung des Produktes angegeben und die Hinweise sind zu beachten.

---

### **Haltbarkeit, Lagerung und Entsorgung**

Trocken, kühl und frostfrei lagern – beste Produkteigenschaften garantiert für mind. 24 Monate im original verschlossenen Gebinde.  
Restentleertes Gebinde in Wertstoffsammelstelle/-tonne entsorgen.

## **5. Anmerkungen**

Die in diesem Blatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrung nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Merkblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Alle anwendungstechnischen Hinweise entsprechen dem heutigen Kenntnisstand (September 2018). Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle älteren Merkblätter ihre Gültigkeit.