



Technisches Datenblatt

Debrattec Silikon SP  
Polysiloxan - Acetoxy



Produktbeschreibung

Debrattec Silikon SP ist ein acetatvernetzender Silikondichtstoff für das Abdichten von Fugen im Sanitär- und Küchenbereich. Das Produkt ist geschützt gegen Schimmelbefall. Nach der Anwendung härtet das Produkt mit Luftfeuchtigkeit zu einem elastischen Dichtstoff aus.

Vorteile

- Speziell für Küche und Bad
- Wasserdicht
- Witterungs- und UV-beständig

Anwendungsgebiet

Dauerhaft elastischer Fugendichtstoff für die Abdichtung von Sanitär- und Küchenanlagen. Ideal für Feuchträume und Fugen mit temporärer Wassereinwirkung. Geeignet für Glas, Emaille, Keramik, glasierte Oberflächen, lackiertes Holz.

Allgemeine Hinweise

Anwendungstemperatur: +5°C bis +40°C. 1. Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. 2. Gewindekappe abschneiden, Düse aufschrauben und auf gewünschte Strangbreite schneiden. 3. Fuge mit Klebeband begrenzen. 4. Silikon mit geeigneter Auspresspistole gleichmäßig in die Fuge einbringen. 5. Dichtstoff mit Glättemittel glätten. 6. Überschüssiges Glättemittel nach der Verarbeitung sofort entfernen. 7. Klebeband vor der Hautbildung abziehen. 8. Angebrochene Kartusche luftdicht verschließen. Maßnahmen zum

Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben, sind zu beachten! Das EG-Sicherheitsdatenblatt steht zur Verfügung unter [www.denbraven.com](http://www.denbraven.com). Recycling: Bitte nur vollständig entleerte Kartuschen dem Recycling zuführen! Teilentleerte Kartuschen entsprechend den örtlich behördlichen Vorschriften entsorgen.

zusätzliche Informationen

Aushärtungszeit	@ +23°C/50% RH	2 mm/24 hours
Basis		Acetoxy
Bruchdehnung	DIN 53504 S2	400%
Dichte	ISO 1183-1	0,99 g/ml
E-Modul bei 100 % Dehnung	DIN 53504 S2	0,40 N/mm <sup>2</sup>
Hautbildung	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Shore-A Härte	DIN 53505	21
Temperaturbeständigkeit		-30°C to +150°C
Verarbeitungstemperatur		+5°C to +40°C
Zugfestigkeit	DIN 53504 S2	1,50 N/mm <sup>2</sup>

*Dies sind typische Werte*

Anwendungsbeschränkungen

- Nicht geeignet für die Anwendung auf Beton, Marmor, Blei, Kupfer und verzinktem Stahl
- Nicht für den Isolierglaseinbau geeignet

Verarbeitungshinweise

Alle Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Öl, Fett und losem Material sein. Haftprüfungen werden vor der Anwendung empfohlen. Für die richtige Fugentiefe und zur Verhütung der Dreiflankenhaftung die Fuge mit Vorlegeband bzw. PU-Rundschnur hinterfüllen. Poröse Untergründe sind gegeben falls mit einen Primer vorzubehandeln. Für ausreichende Luftzirkulation sorgen. Fugendimension: Eine richtig gestaltete Dehnungsfuge ist eine Fuge mit ausreichender Breite, die somit in der Lage ist die Bewegung der angrenzenden Bauteile aufzunehmen und auszugleichen. Die Fugentiefe sollte immer im richtigen Verhältnis zur Fugenbreite sein. Als allgemeine Regel für das Verhältnis der Fugentiefe zur



## Technisches Datenblatt

### Debratec Silikon SP

Polysiloxan - Acetoxo

Fugenbreite gilt für eine Fugenbreite bis 10 mm das Verhältnis 1:1, mit einem Minimum von 5 mm in der Breite und Tiefe. Für Fugen breiter als 10 mm beträgt das Verhältnis 1:2, mit einer Mindestdiefe von 10 mm und höchstens 15 mm.

### Überstreichbar

Debratec Silikon SP ist nicht überstreichbar.

### Reinigung

Ausgehärtetes Silikon kann nur mechanisch entfernt werden, nicht aus gehärtetes Material und Werkzeug kann mit Silikonentferner gereinigt werden. Bei Hautkontakt sollte Reinigung mit Wasser und Seife erfolgen.

### Farbe(n)

- Pergamon
- Schwarz
- Aluminium
- Steingrau
- Weiß
- Silbergrau
- Manhattan
- Bahama beige
- Caramel
- Transparent
- Jasmin
- Grau
- Braun

### Verpackung

- Kartusche

*Für Produktspezifikationen besuchen Sie bitte die entsprechende Produkt-Detailseite.*

### Haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung zwischen +5°C und +25°C an einem trockenen Ort mindestens 12 Monate ab Produktionsdatum haltbar.

### Zertifikat(e)

EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
EN 15651-2: G-CC
EN 15651-3: S S1

### Gesundheit und Sicherheit

Die Sicherheitsdatenblätter des Produktes müssen vor Gebrauch gelesen und verstanden werden. Sie sind auf Anfrage und über die Webseiten erhältlich.

### Garantie und Gewährleistung

Bostik garantiert, dass seine Produkte innerhalb der Haltbarkeit den aufgeführten Spezifikationen entsprechen.

### Haftungsausschluss

Die Informationen in diesem Dokument sowie in allen unseren schriftlichen und digitalen Publikationen entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bostik kann nicht für Fehler, Ungenauigkeiten oder redaktionelle Fehler, durch technologische Veränderungen oder Forschungserkenntnisse zwischen dem Zeitpunkt der Veröffentlichung dieses Dokuments und dem Datum des Produktkaufes verantwortlich gemacht werden. Bostik behält sich das Recht vor, Änderungen an Formulierungen vorzunehmen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer sich mit der in diesem Dokument und / oder in anderen produktbezogenen Dokumenten enthaltenen Informationen vertraut machen. Vor der Anwendung des Produkts sollte der Benutzer alle erforderlichen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das Produkt für die Anwendung geeignet ist. Die Anwendungsverfahren wie auch die Lager- und Transportbedingungen liegen außerhalb unserer Kontrolle und damit unserer Verantwortung. Eine Haftung kann entsprechend des Produktblattes nicht übernommen werden. Eine Lieferung erfolgt nur in Übereinstimmung mit unseren Liefer- und Zahlungsbedingungen. Die in dem vorliegenden technischen Datenblatt aufgeführten Informationen stellen Richtangaben dar und sind nicht vollständig.