

## HOCHTEMPERATUR-SILIKONDICHTUNG, DAUERELASTISCH

Einkomponentiges, dauerelastisches Silikon auf Polysiloxan-Basis für Anwendungen in temperaturbelasteten Bereichen. Silikondichtung MATIC/SIKO ist eine Alternative zu herkömmlichen Feststoffdichtungen.

### EINSATZBEREICHE:

Dichtet Metallteile (Aluminium, Guss, Stahl usw.), Kunststoffe, Glas, Keramik und Holz ab, z. B. Ölwannen, Ventildeckel, Wasser- und Ölpumpen, Stirnraddeckel, Differentialabdichtungen, Batteriekästen, Scheinwerfer, Rückleuchten, Schutzgehäuse, Thermostatgehäuse, Getriebeölwannen, Getriebegehäuse, Steuergehäusedeckel, Antriebsachsabdeckungen usw.

### Universelle Anwendung:

Motoren- und Karosseriebau, Heizungs- und Anlagenbau, Klimatechnik u.v.m.

### EIGENSCHAFTEN:

- dichtet dauerhaft ab
- überbrückt große Dichtspalten
- kein Verlust an Klemmkraft
- eine Dichtung, viele Anwendungen
- UV-beständig, klimaresistent
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, Öl, Fett, Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoff u.v.m.
- dauerelastisch formstabil
- füllt Zwischenräume, Rautiefen und Unregelmäßigkeiten
- kein Setzen der Dichtung
- jede Form kann nachgestellt werden

### TECHNISCHE DATEN:

<b>Basis</b>	Polysiloxan, acetatvernetzend
<b>Farben</b>	weiß
<b>Aushärtensystem</b>	Luftfeuchtigkeit
<b>Verarbeitungszeit/Hautbildung</b>	5 – 10 Minuten
<b>Inbetriebnahme</b>	ca. 60 Minuten
<b>Aushärtung (bei +22°C)</b>	ca. 1 mm in 5 Stunden
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	+5°C bis +35°C
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-50°C bis +180°C
<b>Lagerfähigkeit</b>	24 Mon., kühl und trocken lagern

### GEBRAUCHSANWEISUNG:

Alte Dichtstoffe und Ablagerungen entfernen, die Dichtflächen mit PETEC Multi Cleaner (Art.-Nr. 82100 oder 82200) gründlich reinigen und entfetten. Die gewünschte Schichtdicke gleichmäßig und einseitig auftragen (auch um Bohrungen oder Gewinde) und die zu dichtenden Teile umgehend zusammenfügen oder schrauben. Überschüssiges Material kann mit Wasser entfernt werden. *Sicherheitsdatenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter [www.petec.de](http://www.petec.de))*

## GEBINDEGRÖSSEN:

TECHNISCHES DATENBLATT – PETEC HOCHTEMPERATUR-SILIKONDICHTUNG, DAUERELASTISCH



**Art.-Nr. 97920**

200 ml Automatikdose weiß



**Art.-Nr. 97980**

70 ml Tube  
 SB-Karte weiß



**Art.-Nr. 97748**

Verkaufs-Display  
 je 12 x 200 ml  
 Automatikdose