

CAR1 Silikondichtung

Farbe Schwarz

Einkomponentiges, dauerelastisches Silikon auf Polysiloxan-Basis für Anwendungen in temperaturbelasteten Bereichen. Hochtemperatur Silikondichtung 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, Getriebeölfwannen, Getriebegehäuse, Steuergehäusedeckel, Antriebsachsabdichtungen usw.
Universelle Anwendung: Motoren- und Karosseriebau, Heizungs- und Anlagenbau, Klimatechnik u.v.m.

Eigenschaften:

- dauerelastisch und formstabil
- dichtet dauerhaft ab
- überbrückt unterschiedlich große Dichtspalten
- beständig gegen Wasser, Salzwasser, Öl, Fett, Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoff, verdünnte Säuren und Laugen sowie viele andere Chemikalien
- lichtecht, UV-beständig, klimaresistent ➤ lösungsmittelfrei

Technische Daten:

Farbe:	schwarz
Dichte:	1,03g/cm ³
Basis:	Polysiloxan, acetatvernetzend
Temperaturbeständigkeit:	-50°C bis +250°C
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis +35°C
Hautbildung:	ca. 6 Min.
Aushärtung:	ca. 1,5mm / 24 Std.
Bruchdehnung:	>400%
Shore A Härte:	ca. 20°
Lagerfähigkeit:	12 Monate

Anwendung: Die Dichtflächen müssen sauber, staub-, öl- und fettfrei sein. Alte Dichtstoffe sind zu entfernen. Die gewünschte Schichtdicke auftragen und die zu verarbeitenden Teile zusammenfügen.

Art.Nr. CO 3108

200ml Automatikdose