

TECHNISCHES DATENBLATT Stand 11.06.2014

SILIKONDICHTUNG MATIC 200 ML, SCHWARZ

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

Profi-Dichtungsübersicht

DOWNLOAD >

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

- 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

Basis:	Polysiloxan, acetatvernetzend
Farben:	schwarz
Dichte:	1,03g/cm ³
Hautbildungszeit:	ca. 6 Min.
Aushärtung:	ca. 1,5mm / 24 Std.
Bruchdehnung:	>400%
Shore A Härte:	ca. 20 °
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +35 °C
Temperaturbeständigkeit:	-50 °C bis +260 °C
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.

AUSFÜHRUNG

Art. Nr.97620	Silikondichtung Matic 200 ml, grau
Art. Nr.97720	Silikondichtung Matic 200 ml, schwarz
Art. Nr.97744	Silikon SD/HT 200 ml, Display sortiert, Inh. 24 Stk.
Art. Nr.97780	Hochtemperatursilikon 80 ml SB, schwarz
Art. Nr.97820	Silikondichtung Matic HT 200 ml, rot
Art. Nr.97880	Hochtemperatursilikon 80 ml SB, rot
Art. Nr.97920	Silikondichtung Matic 200 ml, weiß