

SILIKONDICHTUNG

PETEC

Die Alternative zu herkömmlichen Feststoffdichtungen! Einkomponentiges, dauerelastisches Silikon für Anwendungen in temperaturbelasteten Bereichen

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

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.

PRAXISTIPP:

- eine Dichtung, viele Anwendungen
- jede Form kann nachgestellt werden
- schnelle Inbetriebnahme nach ca. 60 Minuten

Technische Daten:

Basis	Polysiloxan, acetatvernetzend	Polysiloxan, acetatvernetzend	Polysiloxan, acetatvernetzend	Polysiloxan, acetatvernetzend
Farbe	grau	schwarz	rot	weiß
Verarbeitungszeit/Hautbildung	5 - 10 Minuten	5 - 10 Minuten	5 - 10 Minuten	5 - 10 Minuten
Aushärtung (bei +22°C)	ca. 1 mm/ 5 Stunden	ca. 1 mm/ 5 Stunden	ca. 1 mm/ 5 Stunden	ca. 1 mm/ 5 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C	+5°C bis +35°C	+5°C bis +35°C	+5°C bis +35°C
Temperaturbeständigkeit	-50°C bis + 260°C	-50°C bis + 260°C	-60°C bis + 260°C; kurzzeitig +300°C	-50°C bis + 180°C



224 4242



224 4245

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Inhalt	Farbe
224 4141	Silikondichtung Matic	200 ml	grau
224 4277	Silikondichtung	70 ml Tube	grau
224 4242	Silikondichtung Matic	200 ml	schwarz
224 9041	Silikondichtung	70 ml Tube	schwarz
224 4245	Silikondichtung Matic HT	200 ml	rot
224 4280	Silikondichtung	70 ml Tube	rot
224 4143	Silikondichtung Matic	200 ml	weiß