

LOCTITE® Dichtungsmittel und Dichtstoff-Entferner

LOCTITE® 518 - Mittelfeste Standard-Flächendichtung



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 140 734 02, Loctite 518, Inhalt 50 ml

Artikel-Nr.	Inhalt in ml	Gebindeart	Gewicht in g
140 734 02	50	Kartusche	89

Spezifikationen

- Dichtungstyp: Flüssig (Acryl, rot).
- Flanschtyp: Verwindungssteif.
- Aushärtensystem: Anaerob.
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +150°C.
- Ölbeständigkeit: Ausgezeichnet.
- Wasser/Glykol-Beständigkeit: Ausgezeichnet.

Einkomponentige, mittelfeste Flächendichtung. Die Aushärtung erfolgt unter Metallkontakt und Sauerstoff-Abschluss. Schnelle Aushärtung bei Raumtemperatur. Nicht für Kunststoffteile empfohlen. Dichtet bei niedrigem Druck sofort ab. Klebspalt bis 0,3 mm.

Anwendungen

Abdichtung von formstabilen Flanschverbindungen wie z. B. Motor- und Getriebedeckel, Wasserpumpenflansche und Steuergehäusedeckel.

LOCTITE® 5910 - Dauerelastischer Kleb- / Dichtstoff



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 140 734 07, Loctite 5910, Inhalt 50 ml

Artikel-Nr.	Inhalt in ml	Gebindeart	Gewicht in g
140 734 07	50	Kartusche	100
140 734 08	300	Kartusche	453

Spezifikationen

- Dichtungstyp: Flüssig (Silikon, schwarz).
- Flanschtyp: Flexibel.
- Aushärtensystem: Luftfeuchtigkeit.
- Klebefrei: 20 Min.
- Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +200°C.
- Ölbeständigkeit: Ausgezeichnet.
- Wasser/Glykol-Beständigkeit: Mittel.

Dauerelastische Flächendichtung für nicht verwindungssteife Flansche. Geruchsarm, schwach ausgasend. Aushärtung bei Raumtemperatur. Hohe Vibrationsbeständigkeit. Kann auch an Kunststoffteilen angewendet werden. Klebspalt bis 1 mm.

Anwendungen

Abdichtung von flexiblen Flanschen, bei denen eine hohe Vibrations- und Ölbeständigkeit gefordert ist, z. B. Ventildeckel, Einlasskrümmer, Aluminium-Ölwannen und Steuerungsgehäusedeckel.

LOCTITE® 5920 - Dauerelastische Flächendichtung Ultra Copper



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 140 734 12, Loctite 5920, Inhalt 40 ml

Artikel-Nr.	Inhalt in ml	Gebindeart	Gewicht in g
140 734 12	40	Tube	80
140 734 15	300	Kartusche	368

Spezifikationen

- Dichtungstyp: Flüssig (Silikon, kupferfarben).
- Flanschtyp: Flexibel.
- Aushärtensystem: Luftfeuchtigkeit.
- Temperaturbeständigkeit: -60 bis +350°C.
- Ölbeständigkeit: Ausgezeichnet.
- Wasser/Glykol-Beständigkeit: Ausgezeichnet.

Einkomponentige, bei Raumtemperatur aushärtende Flächendichtung mit hervorragender Temperaturbeständigkeit. Hervorragende Beständigkeit gegenüber Motor- und Getriebeöl. Entspricht und übertrifft die Herstellerspezifikationen von GM und Ford. Temperaturbeständigkeit kurzzeitig bis 350°C. Dichtspalt bis 6 mm.

Anwendungen

Abdichten von flexiblen Flanschen, Ölpumpen, Thermostatgehäusen, Wasserpumpen, Ölwannen, Getriebedeckel etc.

LOCTITE® 7200 - Kleb- und Dichtstoff-Entferner



Bestellangaben: z.B.: Artikel-Nr. 140 734 20, Loctite 7200, Inhalt 400 ml

Artikel-Nr.	Inhalt in ml	Gebindeart	Gewicht in g
140 734 20	400	Spraydose	423

Spezifikationen

- Aerosol, bernsteinfarben.
- Wirkstoff: Mischung aus aliphatischen Glykol-Estern usw..
- Treibmittel: Propangas.
- Einwirkzeit 10 bis 15 Min. (bei Silikon 30 Min.).
- Schaumbildend, haftet gut auf senkrechten Flächen.

Entfernt ausgehärtete Dichtungen und Klebstoffe von den meisten Metalloberflächen innerhalb von 10 bis 15 Minuten. Löst und entfernt Schmiermittel, Ruß, angetrocknetes Öl, Fett und Farbe. Auch für die Anwendung auf Holz geeignet.

Anwendungsbeispiele

Vorbereitung von Metallteilen vor dem Auftragen von neuen Dichtungen/Dichtstoffen. Reduziert den Aufwand für das Abschleifen oder Abkratzen von alten Dichtungen und schont somit die Oberfläche.

Sicherheitsdatenblätter auf www.maedler.de im Bereich Downloads