

Mehr Leistung mit neuer Formel

Henkel aktualisierte sein Flächen- und Gewindedichtungsprogramm und entwickelte innovative Formulierungen für Loctite 518 (Flächendichtung) und Loctite 577 (Gewindedichtung) mit deutlich gesteigerter Leistung unter anspruchsvollsten Betriebsbedingungen.



Flächendichtung Loctite® 518

- Festigkeit auf verunreinigten Oberflächen erhöht
- Flexibilität und Haftfestigkeit gesteigert
 - Dichtwirkung verbessert
 - Spaltüberbrückung vergrößert
- leistungsstark auf inaktiven Metalloberflächen ohne Aktivator

Gewindedichtung Loctite® 577

- Festigkeit auf verunreinigten Oberflächen erhöht
- höhere Temperaturbeständigkeit
- leistungsstark auf inaktiven Metalloberflächen ohne Aktivator

Die hier gemachten Angaben dienen lediglich Informationszwecken. Ein Haftungs- bzw. Gewährleistungsanspruch kann daraus nicht abgeleitet werden. Für nähere Informationen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.

Mehr Leistung mit neuer Formel

Loctite® 518 Flächendichtung



- semiflexible, mittelfeste Flächendichtung
- Einsatz auf verwindungssteifen Guss-, Aluminium- und Stahlflanschen
- bildet flexible, chemikalienbeständige, widerstandsfähige Dichtung
- Verbindung selbst nach längerem Einsatz leicht lösbar

Gebindegröße	Artikelnummer	IDH-Nummer
25ml	-	2069175
50ml	1603018967	2069176
300ml	1603051845	2069177

max. Spaltgröße:	0,25 mm
Festigkeit:	mittel
Viskosität:	hoch (500.000 - 1.000.000 mPa*s)
Sofortdichtheit bei niedrigem Druck:	ja
Fluoreszenz:	ja
Einsatztemperatur:	-55°C bis +150°C
Freigaben / Zulassungen*:	NSF P1

Loctite® 577 Gewindedichtung



- mittelfeste, universell einsetzbare Gewindedichtung
- für zylindrisch / zylindrische Gewindepaarungen
- Anwendung über Kopf möglich
- schnelle Verarbeitung bei niedrigen Temperaturen
- ausgezeichnete Beständigkeit gegen chemische und thermische Belastungen
- gelförmige Konsistenz reduziert das Abfließen des flüssigen Produktes nach Auftragung auf das Bauteil

Gebindegröße	Artikelnummer	IDH-Nummer
50ml Flasche	1603018945	2068186
50ml Tube	1603018946	2068199
250ml	1603057767	2068187

Farbe:	gelb, pastös
Festigkeit:	mittel
Viskosität:	16.000 - 33.000 mPa*s
Thixotrop:	ja
max. Gewindegröße:	M80 / 3"
Sofortdichtheit bei niedrigem Druck:	ja
Fluoreszenz:	ja
Einsatztemperatur:	-55°C bis +180°C
Freigaben / Zulassungen*:	NSF P1, DVGW, BAM

*Bitte beachten Sie die Hinweise im Prüfprotokoll.