

# Flächendichtung

## 518-850ML-LOCTITE - 518-850ML-LOCTITE

<https://www.123kugellager.de/klebstoffe-schmierstoffe/klebstoff/flachendichtung/518-850ml-loctite>

### LOCTITE 518 Flange Sealant

Étanchéité plane - excellente résistance à l'huile. Idéal pour les plans de joint rigides en fer, acier et aluminium.

Le LOCTITE 518 est un adhésif de résistance moyenne qui polymérise lorsqu'il se trouve en l'absence d'air entre des surfaces métalliques avec un faible jeu. Les applications typiques comprennent les étanchéités des assemblages à faible jeu entre des surfaces ou des plans de joints métalliques. Il a une résistance aux basses pressions immédiatement après assemblage. Il est utilisé typiquement comme joint « fait sur place » pour des assemblages de plans de joints rigides comme des boîtes de vitesses et des moteurs.

#### Les avantages

- Plan de joint anaérobie de résistance moyenne
- Pour plans en métal
- S'adapte aux irrégularités de la surface des plans et aux rayures n'excédant pas 0,25 mm
- Consistance de type gel
- Idéal pour les applications à l'envers ou sur les surfaces verticales (anti-coulures)
- Étanchéité instantanée à basse pression
- Conforme à la norme NSF N° : 123756

#### Fiche technique

- Couleur : Rouge
- Jeu diamétral max. : 0,3 mm
- Plage de températures de service : -55 à +150°C
- Résistance au cisaillement et à la traction : 7,5 N/mm<sup>2</sup>
- Substrat à étancher : Métaux
- Temps de fixation sur acier : 25 min
- Temps de fixation sur l'aluminium : 20 min



## PRODUKTMERKMALE

Marke	LOCTITE
N° Ean13	3663952446592
Verpackung	1

[kontakt@123kugellager.de](mailto:kontakt@123kugellager.de)

0800 001 076 6

CRT4 de Lesquin 60 Rue Du Haut De Sainghin 59273 Fretin FRANCE