

# LOCTITE®

## Loctite® 5188

### Høyfleksibelt anaerobt pakningsmiddel

Lim, tetningsmidler og overflatebehandlinger er Henkels kjernekompetanser. Loctite® 5188 representerer det nyeste innen anaerob pakningsteknologi med ekstremt høy fleksibilitet.



Henkel



# Loctite® 5188

Høyfleksibelt anaerobt pakningsmiddel

Loctite® 5188 er konstruert for å fungere ved de mest krevende anvendelser med overlegen hefteevne og fleksibilitet, selv etter varmealdring. Originalprodusenter og underleverandører har lenge nytt godt av de tekniske og økonomiske fordelene ved anaerobe pakningsmaterialer og Loctite® 5188 bringer denne teknologien opp på et nytt nivå.



## Egenskaper

Meget fleksibelt selv etter varmealdring
Svært god hefteevne til metaller, spesielt aluminium
Støtter direkte metall-til-metall flensdesign
Øyeblikkelig lavtrykkstetning
Det herdede produktet har utmerket kjemikaliebestandighet
Det herdede produktet har utmerket varmebestandighet
Oljetolerant

## Fordeler

Kan tolerere mikrobevegelser på flenser med høy belastning
Egnet for flenser med lettvektsdesign
Kontrollerte produksjonstoleranser
Tetthets testing kan utføres umiddelbart (lavt trykk)
Egnet for bruk med oljer og kjølevæsker
Ideelt for anvendelse i motorrom
Tetter gjennom lett oljeforurensning

Loctite® 5188 har en rekke anvendelser i bilindustrien og andre industrier. Typiske anvendelser inkluderer metall-til-metall-monteringer av maskinerte flenser, f.eks. girkasser, hus, deksler osv.

## Tekniske data

Produkttype	Anaerobt pakningsmiddel	Tetningsegenskaper mot ulike medier	
Farge	Rød, fluorescerende		
Viskositet	23 000 mPa·s (tikotropisk)	• Motorolje	Utmerket
Skjærstyrke på stål	7 N/mm <sup>2</sup>	• Vann/glykol	Utmerket
Skjærstyrke på aluminium	8 N/mm <sup>2</sup>	• Automatgirolje	Utmerket
Bruddforlengelse	180 %	<b>Pakninger</b>	
			50 ml trekkspillbeholder*

For fullstendige tekniske detaljer vennligst se det tekniske databladet.

Dataene i dette dokumentet er bare ment som referanse. Vennligst kontakt din lokale Henkel-avdeling for teknisk support for assistanse og anbefalinger med hensyn til spesifikasjoner for disse produktene.



**Henkel Norden AB**  
Postboks 6405 Etterstad  
0604 Oslo  
Tel: 23 37 15 20  
Faks: 23 37 15 21  
[www.loctite.no](http://www.loctite.no)

® designates a trademark of Henkel AG & Co. KGaA or its affiliates, registered in Germany and elsewhere © Henkel AG & Co. KGaA, 2009