

LOCTITE®

Loctite® 5188

Högflexibel anaerob tätning

Lim, tätningsmedel och ytbehandlingar utgör Henkels kärnkompetensområden. Loctite® 5188 representerar den senaste tekniken inom anaerob tätning med extremt hög flexibilitet.



Henkel



Loctite® 5188

Högflexibel anaerob tätning

Loctite® 5188 har utformats för att ge överlägsen adhesion och flexibilitet i de mest krävande applikationer, även efter värmeåldring. OEM-tillverkare och underleverantörer har länge dragit nytta av de tekniska och ekonomiska fördelar som anaeroba tätningsmedel ger. Loctite® 5188 tar denna teknologi till en ny nivå.



Egenskaper

Hög flexibilitet även efter värmeåldring

Mycket god adhesion på metaller, speciellt aluminium

Används för flänsar med metall-metallkontakt

Omedelbar tätning mot låga tryck

Utmärkt kemikaliebeständighet

Utmärkt temperaturbeständighet

Oljetolerant

Fördelar

Klarar mikrorörelser under hög belastning

Lämplig för flänsar i lättviktsutförande

Kontrollerade tekniska toleranser

Möjligt att göra omedelbar täthetsprovning i produktionslinjen

Lämplig att använda med oljor och kylvätskor

Idealisk för användning i motorrummet

Vidhäftning även genom lätta oljeföroreningar

Loctite® 5188 kan användas för en rad applikationer inom fordonsindustrin och industrin. Typiska applikationer är till exempel tätning av bearbetade flänsar som växellådor, kåpor, lock etc.

Tekniska data

Produkttyp	Anaerob tätning	Tätningförmåga mot vätskor	
Färg	Röd, fluorescerande		
Viskositet	23 000 mPa·s (tixotrop)	• Motorolja	Utmärkt
Draghållfasthet på stål	7 N/mm ²	• Vatten / glykol	Utmärkt
Draghållfasthet på aluminium	8 N/mm ²	• Transmissionsolja	Utmärkt
Brottöjning	180 %	Förpackningar	
			50 ml dragspelsflaska*

Se det tekniska databladet för fullständig teknisk information.

Denna data skall endast användas som referens. Kontakta din lokala Henkel tekniska support för hjälp och rekommendationer angående dessa produkters specifikationer.



Henkel Norden AB
Adhesive Technologies
Box 120 80
102 22 Stockholm
Tel.: 010-480 7700
Fax: 010 480 7770
www.loctite.se

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