

Presseinformation

26. März 2016

Neue Formulierung für eine höhere Öl- und Temperaturbeständigkeit sowie verbessertes Aushärten auf passiven Metalloberflächen

Verbesserte Loctite-Gewindedichtung mit starker Leistung

Henkel hat eine neue innovative Formulierung für die Gewindedichtung Loctite 577 entwickelt, die eine höhere Öl- und Temperaturbeständigkeit sowie ein verbessertes Aushärteverhalten auf passiven Metalloberflächen wie Edelstahl bietet.

Loctite-Gewindedichtungen verhindern den Austritt von Gasen und Flüssigkeiten und sind eine zuverlässige Alternative zu Bändern und Pasten. Seit mehr als 60 Jahren unterstützen Loctite-Gewindedichtungen die Industrie und tragen zu ihrem Erfolg bei, indem sie die Zuverlässigkeit erhöhen und außerplanmäßige und kostspielige Stillstandszeiten und Anlagenausfälle reduzieren.

Die neue ölbeständige Formulierung bietet eine verbesserte Leistung unter praktischen Produktions- und Wartungsbedingungen und sorgt für ein gleichmäßigeres Aushärten auf verunreinigten Oberflächen. Das neue Loctite 577 härtet ohne Aktivator besser auf passiven Metalloberflächen aus. Dies vereinfacht die Anwendung und unterstützt die Verwendung korrosionsbeständiger Rohre und Armaturen. Die Gewindedichtung ist jetzt noch leistungsfähiger, denn sie ermöglicht Leckagesicherheit bei höheren Betriebstemperaturen: Loctite 577 ist temperaturbeständig bis 180 °C.

Loctite 577 ist eine mittelfeste Universal-Gewindedichtung für Gewindetypen zylindrisch/konisch und zylindrisch/zylindrisch. Das Produkt ist gut geeignet für Überkopfanwendungen, da es aufgrund der gelartigen Konsistenz nicht tropft. Loctite 577 ist zertifiziert nach NSF P1 und DVGW.

Die Gewindedichtung Loctite 577 verhindert Leckagen infolge von Lösen durch Vibrationen oder andere Belastungen. Sie franst nicht aus und schrumpft oder reißt nicht. Das Produkt wirkt Kaltverschweißen und Korrosion ebenso entgegen wie dem Festfressen von Verbindungen.

Über Loctite Adhesives

Industrieklebstoffe verändern die Welt der Produktion radikal, und Loctite-Klebstoffe stehen von jeher an der Spitze der Innovation. Seit mehr als 60 Jahren tragen Loctite-Produkte zu einer dramatischen Steigerung der Zuverlässigkeit von verschraubten und verklebten Baugruppen bei. Von Entwicklung und Konstruktion über die Produktion bis hin zur Wartung bietet die Marke Loctite Lösungen für jeden einzelnen Prozessschritt. Um sich davon zu überzeugen, wie Loctite-Klebstoffe Produktions- und Wartungsprozesse verändern, besuchen Sie www.loctite.com.

Loctite ist eine eingetragene Marke der Henkel-Gruppe mit Schutz in Deutschland und anderen Ländern.

Henkel ist weltweit mit führenden Marken und Technologien in den drei Geschäftsfeldern Laundry & Home Care, Beauty Care und Adhesive Technologies tätig. Das 1876 gegründete Unternehmen hält mit fast 50.000 Mitarbeitern und bekannten Marken wie Persil, Schwarzkopf oder Loctite global führende Marktpositionen im Konsumenten- und im Industriegeschäft. Im Geschäftsjahr 2015 erzielte Henkel einen Umsatz von 18,1 Mrd. Euro und ein bereinigtes betriebliches Ergebnis von 2,9 Mrd. Euro. Die Vorzugsaktien von Henkel sind im DAX notiert.

Fotomaterial finden Sie im Internet unter <http://www.henkel.de/presse>

Kontakt	Daniela Schenkel	Holger Elfes
Telefon	+49 211 797-99 47	+49 211 797-99 33
E-Mail	daniela.schenkel@henkel.com	holger.elfes@henkel.com

Henkel AG & Co. KGaA

Folgendes Fotomaterial ist verfügbar:



Loctite 577 ist in verschiedenen Gebindeformen und -größen erhältlich.



Loctite 577 ist ein Universal-Dichtstoff für alle Metall-Grobgewinde.