

## Slipp förband som lossnar. Förhindra funktionsfel.

### TRADITIONELLA FÖRBAND LÄMNAR SPALTER. LOCTITE GÄNGLÅSNING FYLLER DEM.

Mekaniska låselement (t.ex. låsbrickor och muttrar med nyloninsats) uppfanns för att lösa det vanliga problemet med förband som lossnar vilket drabbar de flesta gängade monteringar. Men i själva verket håller de mekaniska lösningarna inte klämkräften tillräckligt väl, utan förbanden lossnar ofta på grund av vibration, värmeutvidgning och/eller felaktigt åtdragningsmoment.

Varför? Eftersom mekaniska produkter inte fyller spalterna mellan gängorna. Genom att limma gängornas och fylla alla spalter och på så sätt eliminera rörelsemöjligheterna har LOCTITE gjort gängförband oerhört mycket mer tillförlitliga och hindrar dem från att lossna – en av de främsta orsakerna till katastrofala funktionsfel på utrustning.



### FÖRDELAR



1. Låsning mot självlossning orsakad av vibration och värmeutvidgning



4. Förhindrar kärvning – ger tillförlitlig demontering



2. Bibehåller klämkräften



5. Minskar lagerkostnaderna – en flaska i stället för låselement av alla möjliga former och storlekar



3. Tätar mot korrosion och läckor

## LÅT INTE ETT LITET FÖRBAND BLI ETT STORT PROBLEM

Gänglåsning med medelhög och hög styrka med bästa prestanda.



### LOCTITE 243 GÄNGLÅSNING Medelhög styrka

**Egenskaper:** Universalprodukt, fungerar på alla metaller  
**Förbandsstorlek:** Upp till M36 även med förorening av små mängder olja  
**Demontering:** Särskriv till standard handverktyg



### LOCTITE 270 GÄNGLÅSNING Hög styrka

**Egenskaper:** Hög styrka, fungerar på alla metaller  
**Förbandsstorlek:** Upp till M30 även med förorening av små mängder olja  
**Demontering:** Lokaliserad uppvärmning krävs

## LOCTITE GÄNGLÅSNINGAR

Produkt	Artikelnummer	Förpackningsstorlek	Färg	Tixotrop (ja/nej)	Viskositet (cp) 20 rpm	Lossbrytningsmoment /restmoment M10 stål muttrar och skruvar	Temperaturintervall	Fixeringstid / Fullständig härdning
243	1335864 1335869	50 ml 250 ml	Blå	Ja	2150	26/5 Nm	-55 till +180 °C	10 min / 24 timmar
270	1335889 1335908	50 ml 250 ml	Grön	Nej	500	33/33 Nm	-55 till +180 °C	10 min / 24 timmar

Kontakta din Henkel-representant för tekniskt datablad.



## NU TILLGÄNGLIGT

### LOCTITE Pro Pump Handhållen Dispensering – För enkel applicering

- Gör dispensering av LOCTITE gänglåsningar mer exakt och repeterbar
- Ingen uppställning eller montering krävs
- Samma pump passar både 50 ml- och 250 ml-flaskor
- Artikelnummer 2564824

## LÖSNINGAR SOM KLARAR DINA UTMANINGAR

LOCTITE har det största sortimentet av flytande gänglåsningar som täcker in de allra flesta design- och underhållskrav.

Henkel Norden AB  
 Adhesive Technologies  
 Box 151 22SE-167 15 Bromma

Tel.: (+46) 10 480 75 00

[www.henkel-adhesives.com/se](http://www.henkel-adhesives.com/se)  
[www.henkel.se](http://www.henkel.se)

### Besök oss på:



Henkel Industrial Adhesives Nordics  
[bit.ly/2wNmKgM](https://bit.ly/2wNmKgM)



Loctite  
[facebook.com/LoctiteSwedenProfessional/](https://facebook.com/LoctiteSwedenProfessional/)



Henkel Adhesives  
[linkedin.com/showcase/henkel-adhesives/](https://linkedin.com/showcase/henkel-adhesives/)

Informationen i det här dokumentet är endast vägledande. Kontakta Henkels tekniska produktstödsavdelning om du behöver hjälp eller råd om de aktuella produkternas specifikationer.

Except as otherwise noted, all marks used above in this printed material are trademarks and/or registered trademarks of Henkel and/or its affiliates in the US, Germany, and elsewhere. © Henkel AG & Co. KGaA, 2019

