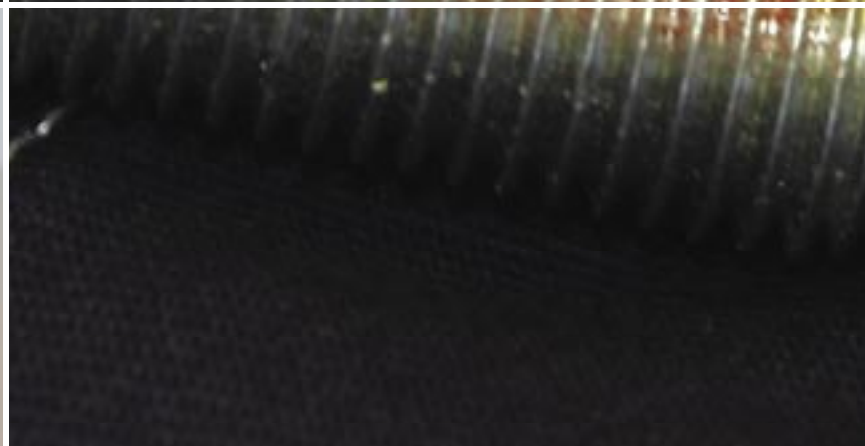
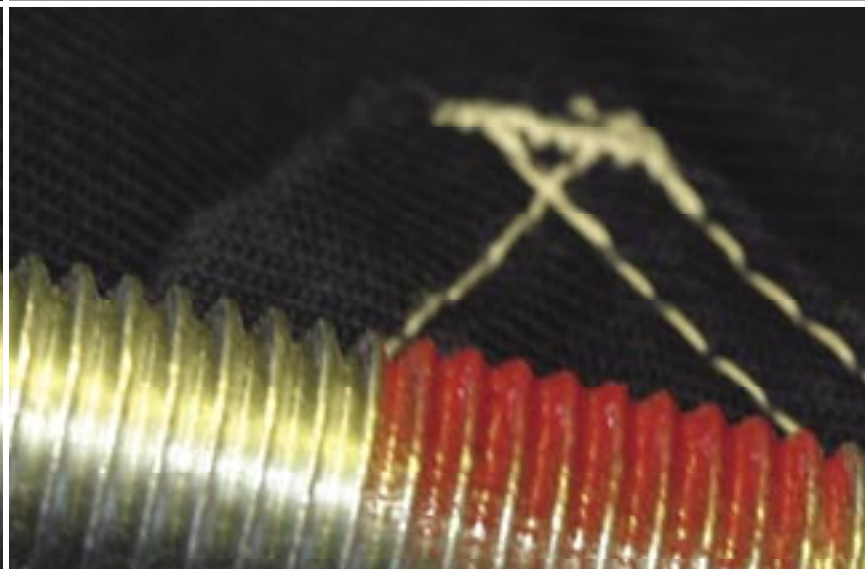
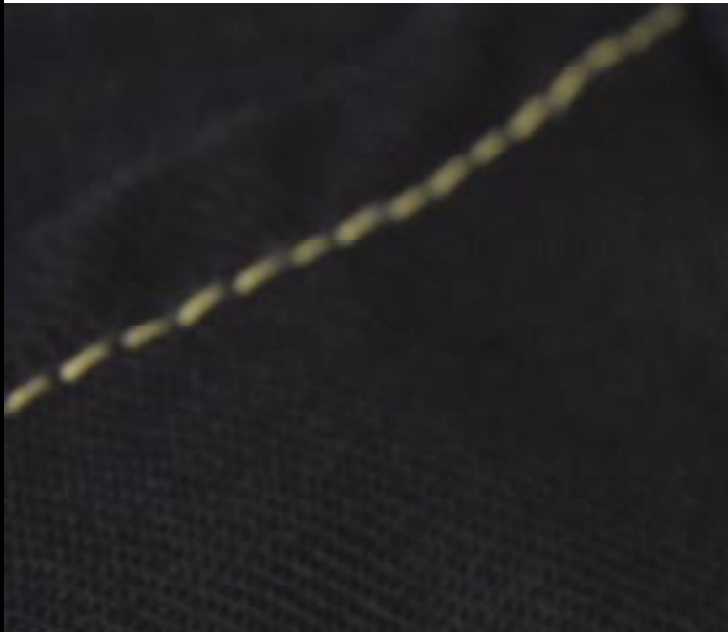


Förbelagd tätning, låsning och smörjning



Mikrokapslad låsning

Gänglåsning och -tätning **Dri-Loc®** Gänglåsning och -tätning **Precote® reaktiv**

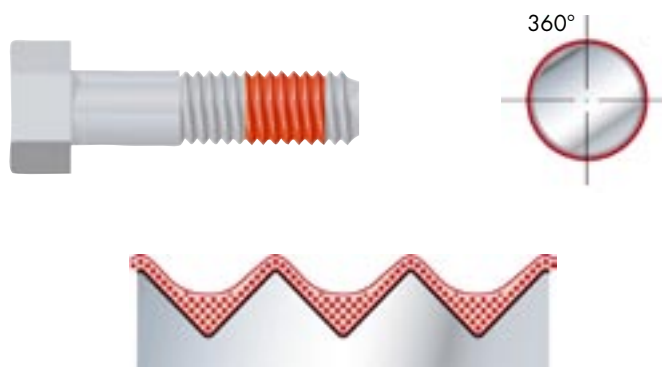
Dri-Loc® och Precote® reaktiv är torra beläggningar som innehåller mikrokapslar som krossas vid montering. Detta frigör den andra komponenten som initierar härdprocessen. Limmet flyter ut i gängan och fyller alla håligheter vilket gör att förbandet både låses och tätas permanent. Dri-Loc® och Precote® reaktiv finns i olika varianter för att kunna uppfylla olika kunders krav, till exempel för förband som utsätts för höga temperaturer.

Nyckelegenskaper

- Vattenbaserad och miljöanpassad
- Bästa låsningselementet under kraftig vibration
- Beständig mot de flesta vätskor och gaser
- Följer specifikationer för OEM- och fordonsindustri
- Låser och tätar i alla positioner
- Lågt moment vid montering
- Lagringstid upp till 4 år
- Följer DIN 267 del 27
- Kan demonteras med handverktyg

Nyckelegenskaper

- Temperaturbeständighet 180°C
- Bästa låsningselementet under kraftig vibration
- Beständig mot de flesta vätskor och gaser
- Följer specifikationer för OEM- och fordonsindustri
- Låser och tätar i alla positioner
- Lågt moment vid montering
- Låg gängfriktion
- Följer DIN 267 del 27
- Kan demonteras med handverktyg



Mikrokapslarna krossas vid montering och frigör aktivator som initierar härdprocessen.



Friktionslösning

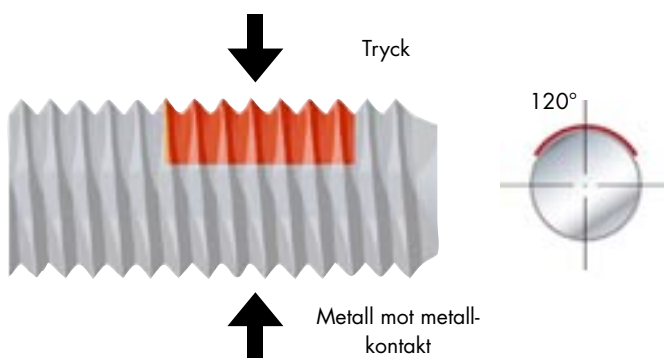
Låsning av gängor

Dri-Loc Plastic®

Dri-Loc Plastic® är en torr friktionslösning som appliceras på utvändiga gängor. Lösningen kan anpassas till kundens behov eller utföras enligt vår standard. Efter montering har den bra vibrationstålighet och är återanvändbar upp till fem gånger. Komponenterna är fullt justerbara.

Nyckelegenskaper

- Friktionshöjande lösning
- Justerbar efter montering
- Lagringstid minst 20 år
- Hög kemikaliebeständighet
- Temperaturbeständighet upp till 120°C
- Kan återanvändas minst fem gånger
- Möjliggör upprepade justeringar av monterade komponenter
- Följer DIN 267 del 28
- Följer specifikationer för OEM- och fordonsindustri



Den förbelagda ytan ökar trycket mot gängflankerna. Friktionen som genereras förhindrar att skruven lossnar.



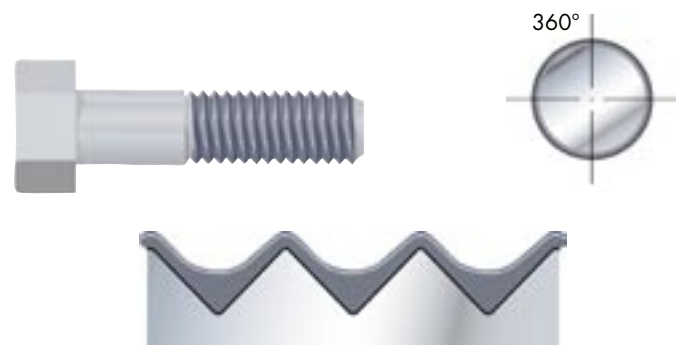
Smörjning av gängor

Anti-seize

Loctite® 8160 och Precote® 709 är torra smörjande skruvförbandspastor som används för att underlätta demontering samt förhindra skärning och kärvning. Speciellt lämplig för högtemperaturapplikationer där man vill säkerställa demontering efter lång tid i höga temperaturer och korrosiva miljöer. Även lämplig för rostfria komponenter.

Nyckelegenskaper

- Underlättar demontering
- Förhindrar korrosion
- Förhindrar skärning och kärvning
- Temperaturbeständighet upp till 700°C
- Återanvändningsbar
- Lågt friktionsvärde: 0,09–0,13



Samtliga ingreppsgängor beläggs och skyddas mot bl a skärning och korrosion.



Snabbtätning av gängor Dri-Seal®

Dri-Seal® och Precote® icke reaktiv är torra ickehärdande gängbeläggningar som tätar mot höga tryck omedelbart efter montering. De används vanligtvis i koniska och cylindriska gängor, skruvförband, pluggar och rörfogar. Produkterna har utmärkt smörjförmåga som underlättar montering. Dri-Seal® och Precote® icke reaktiv låser inte de gängade komponenterna och därför är demontering enkel. Det finns flera olika varianter för att kunna uppfylla olika kunders krav.

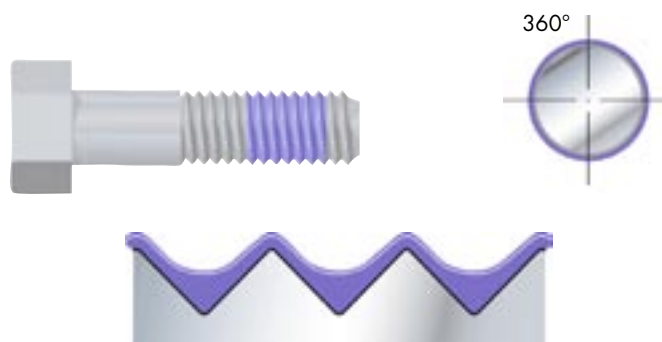
Nycklegenskaper

- Vattenbaserad och miljöanpassad
- Tätar omedelbart mot höga tryck
- Tätar mot de flesta vätskor och gaser
- Följer specifikationer för OEM- och fordonsindustri
- Tätar i alla positioner
- Utmärkt smörjande egenskaper
- Komponenter kärvar inte vid montering
- Lagringstid upp till 4 år
- För cylindriska och koniska gängor

Snabbtätning av gängor Precote® icke reaktiv

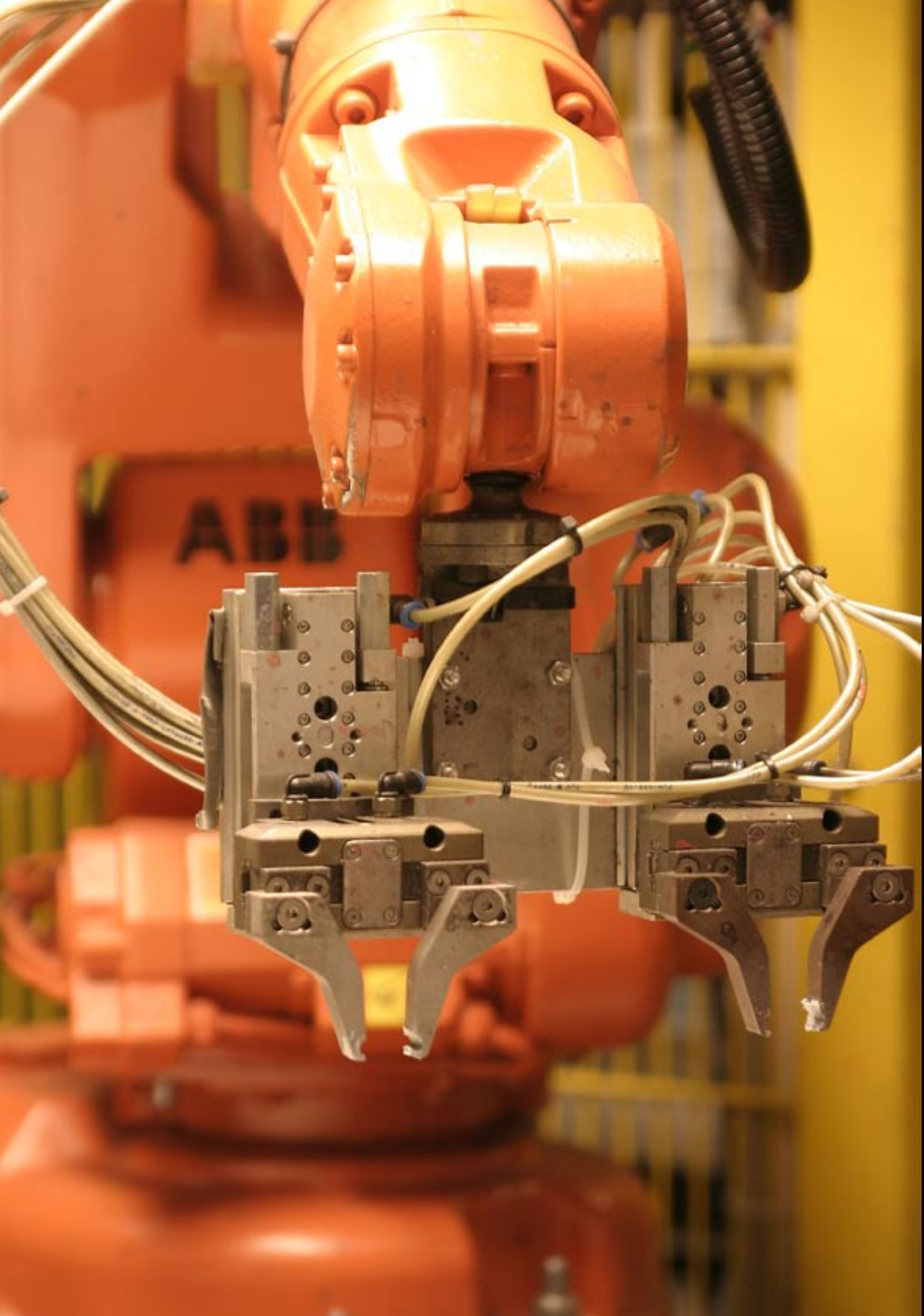
Nycklegenskaper

- Temperatur upp till 180°C
- Vattenbaserad och miljöanpassad
- Tätar omedelbart mot höga tryck
- Tätar mot de flesta vätskor och gaser
- Följer specifikationer för OEM- och fordonsindustri
- Tätar i alla positioner
- Utmärkta smörjande egenskaper
- För cylindriska och koniska gängor



Tätning av både cylindriska och koniska gängor.





ABB

Förbeläggning av gängor

Vårt sortiment av förapplicerad gänglåsning, gängtätning och skruvförbandspasta heter Dri-Loc®, Dri-loc Plastic®, Dri-Seal® och Precote®.

Dessa beläggs direkt på gängan och används som låsning, tätning eller smörjning av gängade detaljer.

Detta gör att man inte längre behöver applicera andra typer av låsnings- och tätningselement vid montering.

Fördelarna med dessa produkter:

- Vibrationståliga
- Kan enkelt användas i massproduktion
- Belägningen är torr
- Garanterad kvalitet
- Reducerad komponentkostnad och monterings tid

- Alla fästelement blir självlåsande/självtätande
- Förbättrad arbetsmiljö, undvik hantering av kemikalier

De flesta produkterna är vattenbaserade vilket innebär att inga lösningsmedel används. De har alla starka färger för att lätt kunna identifieras och har lång livslängd.

Vi använder automatiserade beläggningsprocesser som kan hantera de flesta dimensioner och varianter med ut- och invändigt gängade artiklar som fästelement, rörkopplingar m.fl.

Alla förbelagda komponenter kan återanvändas efter demontering, ibland även utan att flytande produkt för gängsäkring eller tätning behöver appliceras.

Vi är Pac2 AB



*Stående från vänster: Lars Berg, Rebecka Olander, Peter Segerqvist, Gun Andersson, Martin Eriksson, Sören Sjölund, Eva-Britt Börjesson, Markus Torstensson, Thomas Carlsson.
Sittande från vänster: Jeanette Persson, Taew Eriksson, Kenny Andersson, Ileana Stenström, Johnny Gunnarsson.*



Pac2 AB

Energigatan 4 · 434 37 Kungsbacka
Tel 031-723 91 00 · Fax 031-723 91 01
sales@pac2.se · www.pac2.se