

# P542 HYDRAULISK GÄNGTÄTNING & LÅSNING

P542 GÄNGTÄTNING HYDRAULIK för tätning och låsning av anslutningar. Bildar en vibrations-säker låsning och en tuff högtryckstättning på alla typer av gängade kopplingar som används på låg-, medium- och högtrycksledningar i t.ex. hydrauliksystem eller andra typer av system.

## APPLIKATIONER

P542 används för tätning och låsning av hydrauliska: Adaptrar · Anslutningar · Gängade kopplingar · Ventiler · Snabbkopplingar · Kompressionsdetaljer · Vibrationskyddande fogar.

## EGENSKAPER

- Universell tätning och låsning
- Medelhög låsning
- Hög tyckttålighet
- Rengjorda delar klarar styrka upp till 15 N.m
- Oljiga delar klarar styrka på 8-10 N.m beroende på oljetjocklek

## INSTRUKTION

1. För bäst resultat bör delar vara rena från olja och fett, använd med fördel Payback P7063 Cleaner vid rengöring.
2. Applicera limmet och montera delar.
3. Fixeringstid 10 - 20 minuter för hanterbar styrka.
4. Vid bruk av aktivator skall det appliceras först och torka.

## SNABBARE HÄRDNING OCH BEHOV AV AKTIVATOR

För kortare härdtid, värm delarna lokalt med värmepistol eller låg flamma, eller applicera P7649 Activator för snabbhärdning.

P7649 Activator skall användas på inaktiva / passiva material t.ex. aluminium och rostfritt före applicering av limmet. P7649 rekommenderas även vid montering under +15°C.

## FÖRVARING

+5°C till +25°C, optimalt är torrt, svalt och utan direkt solljus. Hållbarhet >12 månader vid rumstemperatur.

## SÄKERHET

Rekommenderas inte för oxygenrika system, eller som tätningsmedel för klor eller andra starkt oxiderande material.

## MILJÖ

Mer information se säkerhetsdatablad.

UFI: SNS1-9HDE-P00H-UX16

## FÖRPACKNING: 50 ml.

Leverantör:

Payback AB Företagsvägen 3 SE-91135 Vännäsby

Tel: 0935-207 00 sweden@payback.se · www.payback.se

## TEKNISK INFORMATION

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Kemisk typ                                 | Dimetakrylat                 |
| Härdningstyp                               | Anaerob                      |
| Färg                                       | Brun                         |
| Styrka                                     | Medium                       |
| Viskositet - Brookfield Sp3@ 20rpm @ +25°C | 600 - 800 cps<br>Tixotropisk |
| Spaltfyllnad                               | 0,05 - 0,25 mm               |
| Flampunkt                                  | > 100°C                      |
| Vikt                                       | 1,06                         |
| Temperaturområde                           | -55°C till +150°C            |

## HÄRDNINGSPRESTANDA

|                                     |                       |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Fixering med aktivator              | < 5 min. vid 20°C     |
| Fixering utan aktivator             | 10 - 20 min. vid 20°C |
| Helt härdad                         | <24 timmar            |
| Brotthållfasthet ISO 10964 (M10)    | 15 N.m                |
| Lossningsmoment ISO 10964 (M10)     | 24 N.m                |
| Rådande hållfasthet ISO 10964 (M10) | 15 - 35 N.m           |
| Snabbhärdare                        | P7649 Activator       |



**FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER:** Denna produkt och de extramaterial som normalt kan kombineras, kan ge skadliga hälsoeffekter från mindre hudirritation till allvarliga system effekter. Inget av dessa material ska användas, lagras eller transporteras från till hanteringen utan försiktighetsåtgärder och rekommendationer som anges i säkerhetsdatabladet (SDB) för detta och alla andra produkter som används av alla personer som ska arbeta med produkten. Garanti: Alla produkter som köpts från eller levereras av Payback AB omfattas av de villkor som anges. Payback AB garanterar endast att dess produkt kommer att uppfylla de specifika krav som anges här eller i andra publikationer. All annan information som tillhandahålls av Payback AB är övervägd, men är försedd med det uttryckliga villkoret att kunden ska göra sin egen bedömning och bestämma produktens lämplighet för ett visst ändamål. Payback ger ingen annan garanti, varken uttrycklig eller underförstådd, inklusive annan information, data är sammanförd och är baserad eller resultat som skall erhållas för användningen därav; att någon produkt ska vara säljbar eller lämplig för något specifikt ändamål eller att användningen av sådan information eller produkt inte bryter mot något patent.