

# P542 HYDRAULIK GEVINDTÆTNER & SIKRING

P542 er en gevindtætner til hydraulik og gevindsikring til brug på metalkoblinger. Danner en vibrationsikker låsning og en hård højtrykforsøgning på alle typer gevindkoblinger, der anvendes i lav-, mellem- og højtryksslanger i f.eks. hydrauliksystemer eller andre systemer. Hærder anaerobt (uden ilt) og forhindrer lækage fra stødbelastninger og vibrationer.

## APLIKATIONER

P542 anvendes til tætning og låsning af hydrauliske: Adaptere · Samlinger · Gevindsamlinger · Ventiler · Hurtigkoblinger · Kompressordele og andre dele der er udsat for vibrationer.

## EGENSKABER

- Universal tætning og låsning.
- Mediumstyrke låsning.
- Høj modstandsygtighed.
- Rengjorte dele modstår belastninger op til 15 Nm.
- Fedtede dele modstår belastninger på 8-10 Nm afhængig af oliefilmens tykkelse.

## INSTRUKTION

1. For bedste resultat skal dele være rene for olie og fedt. Anvend med fordel Payback P7063 Cleaner ved rengøring.
2. Påfør limen og monter delene.
3. Fikseringstid 10 - 20 minutter for håndterbar styrke.
4. Ved brug af aktivator skal denne påføres først og tørre.

## HURTIGERE HÆRDNING OG BEHOV FOR AKTIVATOR

For kortere hærningstid, opvarm delene lokalt med varmpistol eller lav flamme, eller applicer P7649 Activator for hurtighærdning. P7649 Activator skal anvendes på inaktive / passive materialer som f.eks. aluminium og rustfrit stål inden påføring af produktet. P7649 anbefales også ved montering under + 15 ° C.

## OPBEVARING

+5°C til +25°C, optimalt er tørt, køligt og ikke i direkte sollys.

## SIKKERHED

Anbefales ikke til systemer der håndterer oxygen eller som tætningsmiddel til klor eller andet kraftigt oxiderende materiale.

## MILJØ

Yderligere information se sikkerhedsdatablad.

## Leverandør:

Payback Danmark ApS · Industrivej 11 · 4632 Bjæverskov  
Tel: +45 9387 9386 · info@pld.dk · www.payback-Lubricants.dk

## TEKNISK INFORMATION

Kemitype	Dimetakrylat
Hærdningstype	Anaerob
Farve	Brun
Styrke	Medium
Viskositet - Brookfield Sp3@ 20rpm @ +25°C	600 - 800 cps Tixotropisk
Mellemrum	0,05 - 0,25 mm
Flammepunkt	> 100°C
Vægt	1,06
Temperaturområde	-55°C til +150°C

## HÆRDNING

Fiksering med aktivator	< 5 min. ved 20°C
Fiksering uden aktivator	10 - 20 min. ved 20°C
Fuldt hærnet	<24 timer
Brudstyrke ISO 10964 (M10)	15 Nm
Løsdrejningsmoment ISO 10964 (M10)	24 Nm
Tilrådelig belastning ISO 10964 (M10)	15 - 35 Nm
Hurtighærder	P7649 Activator



FORHOLDSREGLER: Dette produkt og de øvrige produkter, der normalt kan kombineres, kan have skadelige sundhedsvirkninger fra mindre hudirritation for alvorlige systemeffekter. Ingen af disse materialer skal anvendes, opbevares eller transporteres frem til brug uden at forholdsregler og anbefalinger angivet i sikkerhedsdatabladet (SDB) til dette og alle andre anvendte produkter overholdes af alle personer, der skal arbejde med produktet. Garanti: Alle produkter købt fra eller leveret af Payback Danmark er underlagt de angivne betingelser. Payback Danmark garanterer kun, at produktet opfylder de specifikke krav, der er angivet her eller i andre publikationer. Alle øvrige oplysninger fra Payback Danmark er påtænkt, men forudsat den udtrykkelige betingelse, at kunden altid skal foretage sin egen vurdering og bestemme produktets egnethed til et bestemt formål. Payback Danmark giver ikke nogen anden garanti, hverken udtrykkelig eller underforstået, herunder anden information, data er sammenhængende og er baseret på de resultater, der skal opnås for brugen af et produkt. Deraf at produktet skal være salgbar eller egnet til et