

KOPPARPASTA

NLGI 2

Kopparpasta med hög prestanda

Beskrivning

Kopparpasta med temperaturområde från - 40°C till + 900° och i vissa fall upp till +1200°C skyddar metallytor mot ytskador och förslitningar. Paraffinolja-basen ger ett utmärkt skydd upp till 280°C, vid temperaturer över denna nivå erhålls skyddet från kopparpartiklar. Dessa partiklarna ger även ett optimalt korrosionsskydd för delar som har behandlats på ett effektivt sätt.

Fördelar

- Brett temperatur- och arbetsområde (- 40°C till max + 1200 °C)
- Ger ett utmärkt skydd för metallytor
- Förhindrar ytskador och förslitningar på alla typer av förskruvningar
- Motverkar rost och vibrationer
- Utmärkt skydd vid hög tryckpåverkan
- Innehåller ej grafit
- Innehåller ej molybdendisulfid
- Innehåller ej bly

Användningsområden

Kopparpastan kan användas vid montering av alla typer av förskruvningar. Långsiktigt skydd mot ytskador och förslitningar ges tack vare den höga andel av små kopparpartiklar som produkten innehåller. Kopparpastan är särskilt lämplig för att förhindra att termiskt högt belatade delar som t.ex. avgassystem, värmeväxlare och ventiler bränns fast/fastnar. En tunn applicerad film av kopparpastan gör att rörliga delar som långsamt roterande glidlager eller gångjärn skyddas. Motverkar även mot gnissel.

Användning

Applicera med pensel.

Anmärkningar

Ej lämplig för rullager eller snabbt roterande glidlager.

Teknisk data

| Egenskaper | Enhet | Provning enligt | Värde |
|----------------------|--------------------|-----------------|------------|
| Färg | | | guld |
| Densitet vid 20 °C | g/cm ³ | ASTM D4052 | 0.950 |
| Viskositet vid 40 °C | mm ² /s | DIN 51562-1 | 150 |
| Flampunkt C.O.C. | °C | DIN EN ISO 2592 | >250 |
| Basolja | | | mineral |
| Drifttemperatur | °C | | -40 - +900 |
| Droppunkt | °C | DIN ISO 2176 | >260 |
| Förtjockningsmedel | | | Li |
| Vattenbeständighet | | DIN 51807-1 | 0-90 |
| Penetration | 0.1 mm | DIN ISO 2137 | 265 - 295 |

Europeisk avfallskod: 12 01 12 / Vattenföreningssklass: 1

Ovanstående uppgifter kan komma att ändras utan föregående meddelande därom, men har angivits i enlighet med gällande standarder. De värden som anges är baserade på toleranser som vanligen förekommer vid mätning och tillverkning med senaste teknik. Säkerhetsdatablad finns.



MOTOREX Nordic AB

Box 2071, SE-438 12 Landvetter, Sweden
Tel. +46 (0)31 94 64 94, Fax +46 (0)31 94 64 95
nordic@motorex.com, www.motorex.se