

# PCP 1400

## KERAMISCHE EXTREEM HOGEDRUK VET VOOR GELEIDING EN MONTAGE

---

### Omschrijving

PCP 1400 : zeer hoog performance keramisch op basis van niet toxische metaalvrije vaste colloïdale hogedruk additieven. Beschermt tegen vastwreten, vastbranden en corroderen. Bevordert de geleidbaarheid van zwaar belaste uitschuifbare lastarmen en verminderd zeer sterk de frictie bij semi-droge glijbanen.

Voor toepassingen waar hoge temperaturen heersen o.a. motoruitlaat, ovens, remmen, turboladersystemen.

Zeer geschikt voor montage van RVS en metaallegeringen zoals titanium, aluminium en koper.

Na de behandeling volledig drogend met een sterk hechtende film die water en stofafstotend is.

---

### Toepassing

PCP 1400 is geschikt als droog smeervet voor de geleiding van lastarmen op kunststofblokken, scharnieren, glijlagers, kettingen, staalkabels, spindels en geleidingen in de automotive, landbouw, scheepvaart en industrie.

Voor toepassingen waar hoge temperatuur heerst bij uitlaten van motoren, remmen, ovens enz...

Elke toepassing waar extreem zware en schokkende drukken de comfortabele werking verhinderen in lagers, rollagers, kettingen, pneumatische gereedschappen, pennen, pluggen, schroefbevestigingen, scharnieren, en kabels. Alvorens het product wordt opgebracht is het aan te bevelen de smeerpunten grondig te reinigen zodat er geen zand, stof, vuil, etc. in het smeervet komt. Dit zou kunnen leiden tot abrasieve slijtage.

Spuitbus goed schudden voor gebruik, en het product dan vanaf ca. 20 cm dun en gelijkmatig aanbrengen.

---

### Eigenschappen - voordelen

PCP 1400 biedt gedurende lange tijd een stabiele smeerfilm, laat een droge roestwerende film achter en is bestand tegen zoutwater, heeft een temperatuurbereik van -40°C tot +1400°C. Werkt corrosiewerend, hecht sterk en geeft een reductie van de kosten voor het onderhoud en de smeermiddelen.

Door downtime te reduceren worden kosten resulterend uit productieverlies ingeperkt.

- weerstand aan hoge drukken
  - temperatuurbereik -40°C tot +1400°C
  - bevat P.T.F.E. en colloïdaal keramiek
  - als hitbestendige schroefdraad pasta tot 1200°C
  - verlaagt sterk frictie
  - excellente weerstand tegen slijtage
  - sterke kleefkracht
  - weerstaat aan corrosie en oxidatie
  - water, zand en stofafstotend
- 

### Fysische eigenschappen

Drijfgas:	propan/butaan
Oplosmiddel :	koolwaterstofverbindingen
Basisvloeistof:	P.T.F.E. & colloïdaal keramiek synthetische olie synthetische additieven

---

### Verpakking

Spuitbus 400 ml, verpakt per 12 in doos.

---

De bovenstaande informatie is ter goeder trouw en in gemiddelde waarden aangegeven maar kan in geen enkel geval, hoedanig ook, onze verantwoordelijkheid insluiten voor alle schade, beschadiging, of andere gevolgen veroorzaakt door de verkoop, vervoer, aflevering, opslag en gebruik van onze producten.

TF- PCP 1400 - 03/11/09

vervangt alle vorige publicaties