

# CERAMIC PASTE

## NLGI 1-2

### Keramisk pasta

#### Beskrivning

Keramisk pasta är en monteringspasta som förhindrar att delar bränns fast/fastnar. På grund av sin speciella sammansättning är den elektriskt icke-ledande samt förhindrar metall mot metallfogar att kärva.

#### Fördelar

- Termiskt motstånd
- Utmärkt korrosionsskydd
- Skyddar optimalt mot oxidation och korrosion
- Inga elektrolytiska reaktioner
- Förhindrar kallsvetsning

#### Användningsområden

Dess antikärvegenskaper gör den lämplig för att förhindra termiskt högt belastade delar, såsom avgasskruvar, tändstift, bromsklossar och värmväxlare från att brännas fast/fastna. Denna pasta rekommenderas också för fogar i rostfritt stål. Den är mycket självhäftande samt motståndskraftig mot saltvatten, vilket gör den till en mångsidig monteringspasta.

#### Användning

Elektriska komponenter som lambdasensorer, servomotorer, ABS-sensorer etc. kan monteras korrekt med keramikpasta och fungerar sedan utan negativ inverkan från krypströmmar.

#### Teknisk data

Egenskaper	Enhet	Provning enligt	Värde
Färg			vitaktig
Densitet vid 20 °C		ASTM D4052	1.200
Basolja			syntetisk
Drifttemperatur	°C		-50 - +1050
Förtjockningsmedel			oorganisk
Penetration		DIN ISO 2137	305

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.