



Produktinformationsblatt

Artikel-Nr. G 098

GREASOL® F 98

Antiverschleißpaste stainless steel

Eine ausgezeichnete Mehrzweckpaste, die selbst in hauchdünner Schicht die behandelten Metallteile wirkungsvoll gegen Festfressen, Korrosion und Verschleiß schützt. Garantiert eine perfekte, nicht härtende Dichtung und wird speziell im Hochtemperaturbereich bis 1.300 °C sowie in aggressiver Umgebung verwendet. Aufgrund der hervorragenden Resistenz gegenüber säurehaltigen Dämpfen findet *GREASOL® F 98* insbesondere Anwendung bei Rohrmontagen aus rostfreiem Stahl, Flanschen und Pumpeneinrichtungen in der chemischen Industrie, aber auch von Beschlägen und Verschraubungen im Hochtemperaturbereich von Kraftanlagen und Stahlwerken.

Eigenschaften

- ◆ widerstandsfähig bei extrem hohen Temperaturen
- ◆ hervorragende Schmiereigenschaften von statisch hoch beanspruchten Teilen oder langsam rotierenden Anlagen bei extremer Druckbelastung
- ◆ widersteht galvanischen Strömen zwischen ungleichen Metallen
- ◆ schützt vor Korrosion aufgrund seiner Wasser-, Salzwasser- und Alkalienbeständigkeit
- ◆ verringert das Festfressen der Oberflächen, Reibung und Verschleiß
- ◆ resistent gegenüber säurehaltigen Dämpfen; blei-, nickel- und silikonfrei
- ◆ vollständig neutral gegenüber Gasen wie Propan, Butan, Erdgas, Helium und Stickstoff
- ◆ **nicht** anwendbar in Sauerstoff- und Acetylsystemen

Technische Grunddaten

Aussehen	graues Fett
Temperatureinsatzbereich	-180 °C bis +1.300 °C
Walkpenetration 0,1 mm	310 – 350
Dichte (bei 20 °C)	~ 1,30 g/cm ³
Tropfpunkt	~ 180 °C
Flammpunkt	~ 80 °C

Ergänzende Angaben

- EG-Sicherheitsdatenblatt siehe Anlage
- Abfallschlüssel-Nummer 12 01 12

Verpackungseinheiten

- Dose 500 g / 1.000 g