

Produkt Datenblatt

REWITEC® GR 400 +5 / +10



Produkt: REWITEC® GR400 +5 / +10
Beschreibung: Hochtemperatur-Beschichtungsfett für Lager
Verkaufseinheit: Kartusche (400 g)

Technische Daten

Bezeichnung:	Synthetisches Hochtemperatur-Beschichtungsfett für alle Lagerarten
Farbe:	Grau
Konsistenzklasse NLGI:	2
Grundöl:	PAO mit anorganischen Verdickern
Dichte bei 20 °C:	880 kg/m ³
Viskosität Base Fluid bei 40 °C:	460 mm ² /s
Temperaturbereich:	-50 bis +200 °C
Temperaturbereich (kurzzeitg.):	bis +220 °C
Oxidationsbeständigkeit (100 h 99 kPa):	<35 kPa
Tropfpunkt:	>250 °C



Produkteigenschaften

- REWITEC® GR 400 +5 / +10 ist ein Konzentrat für ca. 5 kg / 10 kg Fett
- Verringerung der Temperaturen
- Reduzierung der Rauigkeit an Metalloberflächen
- Minderung von Abrieb und Verschleiß sowie Rekonditionierung reibender Metalloberflächen
- Guter Korrosionsschutz und dauerhafter Verschleißschutz
- Sehr gute Haftfähigkeit und Wasserbeständigkeit
- Hervorragendes Druckaufnahmevermögen
- Verhinderung von Graufleckigkeit
- Reduzierung von Vibrationen und Laufgeräuschen
- Verbesserung der Fresstragfähigkeit
- Deutliche Optimierung der ursprünglichen Materialeigenschaften
- Verbesserung d. Schmierfilmbildung u. Notlaufeigenschaften bei Schmierstoffverlust
- Dadurch Reduzierung bzw. Vermeidung von Stillstandskosten
- Reduzierter Ersatzteilbedarf
- Lebensdauerverlängerung von behandelten Lagern
- Mit allen Fetten mischbar, außer mit Bentonitverdickern
- Das Grundöl und/oder der Verdicker können je nach Kundenwunsch modifiziert werden