

HG 00 Fließfett

Beschreibung:

Kompressol-HG 00 Fließfett ist ein lithiumverseiftes Schmierfett auf Mineraloelbasis.

Kompressol-HG 00 Fließfett zeichnet sich durch folgende Eigenschaften besonders aus:

- oxidationsbeständig
- guter Korrosionsschutz
- gute Wasserbeständigkeit
- erhöhtes Druckaufnahmevermögen

Anwendung:

Kompressol-HG 00 Fließfett eignet sich für Zentralschmiereinrichtungen von Aggregaten mit langen Leitungswegen bei tiefen Temperaturen.

Kompressol-HG 00 Fließfett eignet sich insbesondere zur Schmierung von gering belasteten und schnell laufenden Stirn-, Kegelrad- und Schneckenradgetrieben, Getriebemotoren, flexiblen Kupplungen und dergleichen.

Kompressol-HG 00 Fließfett hat sich auch als Schneidfett zum Bohren und Gewindeschneiden bei Metall, Stahl und Gusseisen bewährt.

Technische Daten: (ca. Angaben)

Gebrauchstemperaturbereich bei Dauerschmierung		- 45 bis + 120 °C
Tropfpunkt	DIN 51 801	> 160 °C
Walkpenetration	DIN 51 804	400 bis 430
Wasserbeständigkeit	DIN 51 807	1 – 90
Korrosionsschutz	DIN 51 802	Korrosionsgrad 0
Seifenbasis		Li-12-Hydroxystearat
Grundölviskosität bei 40 °C	DIN 51 562	ca. 45 mm ² / s
Fließdruck bei – 35 °C	DIN 51 805	< 80 mbar
VKA-Schweisskraft	DIN 51 350	2000 N
Bezeichnung	DIN 51 502	GP 00 K-40