



Produkt-Datenblatt

REWITEC® DuraGear® W100

Produkt: REWITEC® DuraGear® W100

Bezeichnung: Beschichtungskonzentrat für Getriebe von WKA

Verkaufseinheit: Flasche (1.000 ml)



Technische Daten

Bezeichnung:	REWITEC®-Beschichtungskonzentrat
Farbe:	anthrazit
Pourpoint:	-21 °C
Flammpunkt:	285 °C
Dichte bei 15 °C:	892 kg/m³
Wasserlöslichkeit:	nein
Viskosität bei 40 °C:	223 mm²/s
Dosierung:	1 l DuraGear® W100 pro 100 l Ölvolume

Produkteigenschaften

- Reduzierung der Reibung in Lagern und Getrieben um bis zu 33 %*
- Verringerung der Getriebe- und Lagertemperaturen um bis zu 20 %*
- Reduzierung der Rauigkeit an Metalloberflächen um bis zu 50 %*
- Reduzierung von Abrieb und Verschleiß sowie Rekonditionierung reibender Metalloberflächen
- Verhinderung von Graufleckigkeit
- Minderung von Vibratoren und Laufgeräuschen
- Dauerhafter Verschleißschutz
- Verbesserung der Fresstragfähigkeit
- Deutliche Optimierung der ursprünglichen Materialeigenschaften
- Verbesserung der Schmierfilmbildung und Notlaufeigenschaften bei Ölverlust
- Oberflächenveredelung im lfd. Betrieb (ohne Ausfallzeiten)
- Dadurch Reduzierung bzw. Vermeidung von Stillstandskosten
- Reduzierter Ersatzteilbedarf
- Lebensdauerverlängerung von behandelten Getrieben

* Wälzverschleiß-Untersuchungen am 2disc-Prüfstand des Kompetenzzentrums Tribologie der Hochschule Mannheim 09/2012.

QR-Code scannen
und Webseite öffnen:
www.rewitec.com

