



Ravenol Extreme Pressure Grease EPG 3

RAVENOL Extreme Pressure Grease EPG 3 ist ein lithiumverseiftes Fett auf Basis von hochwertigen Grundölen. Hervorragende Walkstabilität, Rost- und Korrosionsschutz. Verwendung als Gleit- und Wälzlagerfett an Fettschmierstellen von Kraftfahrzeugen, Geräten, Maschinen, Förderanlagen, Baumaschinen, usw.

Anwendungshinweis

RAVENOL Extreme Pressure Grease EPG 3 wird eingesetzt als universelles Fett in der Industrie und im KFZ-Bereich.

RAVENOL Extreme Pressure Grease EPG 3 wird besonders empfohlen als Gleit- und Wälzlagerfett an Fettschmierstellen von Kraftfahrzeugen, Geräten, Maschinen, Förderanlagen, Baumaschinen, usw.

Qualitätsklassifikation

RAVENOL Extreme Pressure Grease EPG 3 ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Spezifikationen

DIN 51 502: KP3K-30, ISO 6743 Teil 9: ISO-L-XCCEB3

Eigenschaften

RAVENOL Extreme Pressure Grease EPG 3 bietet:

- Universeller Einsatz
- Extrem scherstabil
- Überaus hervorragender Verschleißschutz
- Sehr gute mechanische und chemische Stabilität
- Sehr guter Korrosionsschutz
- Sehr gute Alterungsbeständigkeit
- Gute Pumpbarkeit, auch bei niedrigen Temperaturen

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		hellbraun	visuell
Verdicker		Lithium-Komplexseifen	-
NLGI-Klasse		3	DIN 51 818
DIN-Produkt-Klassifikation		KP3K-30	DIN 51 502
ISO-Produkt-Klassifikation		ISO-L-XCCEB3	ISO 6743 T.9
Einsatz-Temperatur-Bereich	°C	-30 / +120	DIN 51 825
max. kurzfristige Gebrauchstemperatur	°C	130	-
Walk-Penetration 60 strokes	mm/10 bei 25 °C	220-250	ISO 2137
Korrosion (SKF Emcor dest. Wasser)	Korr. Grad	1	DIN 51 802
Tropfpunkt	°C	>180	DIN ISO 2176
Kupferkorrosion (24h/120°C)		1	DIN 51 811
Wasserbeständigkeit (3h/90°C)	°C	1-90	DIN 51 807 T.1
VKA Schweißkraft	N	2000 bis 2200	DIN 51 350 T.4
Kinematische Viskosität (Basisöl)	mm ² /s bei 40°C	140	DIN 51562-1

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.

10.03.2016

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0

Fax.: 052039719-40 / 41