



TURMOGREASE PU 703

K P E 3 R -40



Ausgabedatum: 09.03.2017

TURMOGREASE PU 703 ist ein vollsynthetisches Spezialfett mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten.

Besondere Eigenschaften

- Hohe thermische Beständigkeit
- Ausgezeichneter Korrosions- und Verschleißschutz
- Hohe Oxidationsbeständigkeit
- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Beständig gegen wässrige alkalische und saure Reinigungsmittel
- Langzeit- und Dauerschmierung im gesamten Maschinenbau

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	hellbeige		
Dichte bei 20°C	1,0	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-40 bis 180	°C	
Konsistenzgeber	Polyharnstoff		
Basisöl	Ester		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	70	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	10,7	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	220 – 250	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	3		DIN 51818
Tropfpunkt	> 250	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	0 – 90		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	1 300 000	mm/min	

Typischer Einsatzort

Für mittlere bis hohe Geschwindigkeiten bei Wälz- und Gleitlagern in all den Bereichen, in denen Hochleistungsschmierstoffe gefordert werden. Universell einsetzbar.

Verpackungseinheiten

25 x 100 g Tuben, 20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 25 kg Hobbock, 180 kg Fass