



TURMOGREASE N 3

K P HC 3 P -40



Ausgabedatum: 07.07.2016

TURMOGREASE N 3 ist ein Syntheseschmierfett mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in allen Industrieanlagen und in Kraftfahrzeugen.

Besondere Eigenschaften

- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Geeignet zur Langzeit- und Lebensdauerschmierung
- Beständig gegen wässrige alkalische und saure Reinigungsmittel
- Hohe thermische Beständigkeit

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	beige		
Dichte bei 20°C	0,88	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-40 bis 160	°C	
Konsistenzgeber	Polyharnstoff		
Basisöl	Synth. KW / Ester		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	150	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	19	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)	600 000	mm/min	
Verträglich mit	NBR, FKM, PTFE, PA 66		

Typischer Einsatzort

Wälz- und Gleitlager im Maschinenbau (z.B. Rührwerke), Wälz- und Gleitlager im Kraftfahrzeugbau (Radlager, Wasserpumpen, Schaltgestänge, Scharniere etc.), Wälz- und Gleitlager der gesamten Nassbearbeitungsmaschinen sowie Pumpen, Wasch- und Spülmaschinen.

In der Textilindustrie in Pumpenlager von Färbemaschinen, in Führungsrollen und Zylinderrollen von Bleichmaschinen und in Lagern von Elektromotoren.

Verpackungseinheiten

25 x 100 g Tuben, 20 x 400 g Kartuschen, 6 x 1 kg Dosen, 5 kg Eimer, 10 kg Hobbock, 25 kg Hobbock, 50 kg Hobbock, 180 kg Fass