



TURMOGREASE PHS 1001

K P 1 P -40



Ausgabedatum: 01.04.2015

TURMOGREASE PHS 1001 ist ein teilsynthetisches Spezialfett mit vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in Industrieanlagen und im gesamten Maschinen- und Kraftfahrzeugbau.

Besondere Eigenschaften

- Beständig gegen Kalt- / Heißwasser, sowie gegen Wasserdampf
- Beständig gegen wässrige alkalische und saure Reinigungsmittel
- Hohe thermische Beständigkeit
- Silikonfrei

Technische Merkmale	Wert	Dimension	Norm / Standard
Farbe	beige		
Dichte bei 20°C	0,86	g/cm ³	DIN 51757
Temperatur-Einsatzbereich	-40 bis 140	°C	
Konsistenzgeber	Polyharnstoff		
Basisöl	Synth. KW / Mineralöl		
Basisölviskosität kin. bei 40°C	105	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Basisölviskosität kin. bei 100°C	12,4	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Walkpenetration	310 – 340	mm/10	DIN ISO 2137
Konsistenzklasse (NLGI)	1		DIN 51818
Tropfpunkt	> 250	°C	DIN ISO 2176
Wasserbeständigkeit	1 – 80		DIN 51807
Korrosionsschutz (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Drehzahlkennwert (n x dm)	350 000	mm/min	

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.

Verpackungseinheiten

25 kg Hobbock, 180 kg Fass