



TURMOTEMP M 802

K P FK 2 T-70



Tiskak: 5. 01. 24

TURMOTEMP M 802 je specijalno bijelo mazivo na bazi perfluoriniranih polieter ulja.

TURMOTEMP M 802 je BAM *-odobrena za uporabu kod fittinga i drugih aplikacija u području kisika.

* BAM je kratica za njemačkog Saveznog instituta za istraživanje i testiranje materijala.

BAM-reference Nr.: 21019261-II

Pritisak kisika do max 60°C= max 120 bar

Specijalne osobine:

- visoka otpornost prema oksidaciji i visokim temperaturama
- visoka otpornost na pritisak
- visoka kemijska otpornost
- nizak gubitak uslijed isparavanja

Osobine proizvoda	Vrijednost	Mjera	Norma/Standard
Boja	bijela		
Gustoća pri 20°C	1,88	g/cm ³	DIN EN ISO 2811-1
Temperaturno područje uporabe	-70 do 220	°C	
Zguščivač	PTFE		
Bazno ulje	PFPE		
Viskoznost baznog ulja pri 40°C	80	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Viskoznost baznog ulja pri 100°C	21	mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Radna penetracija	265 - 295		DIN ISO 2137
NLGI gradacija	2		DIN 51818
Otpornost na vodu	0 - 90		DIN 51807
Korozijska zaštita (SKF-Emcor)	0 / 0		DIN 51802
Faktor vrtnje (n x dm)	800.000	mm/min	
Gubici isparavanjem nakon 24 h / 200°C sa kruženjem zraka	<0,5	%	ASTM-D 972
FE9-Tests A/1500/3000-200 F10	>1000	h	DIN 51821
Test 4 kuglice (VKA)	>12 000	N	DIN 51350

Upotreba:

TURMOTEMP M 802 se uspješno koristi u valjnim ležajevima ako radne temperature i kemijski ili fizički utjecaji isključuju uporabu konvencionalnih maziva.

TURMOTEMP M 802 ne mogu se miješati s drugim mazivima osim mazivima uz koja su bazirana na PFPE.

BAM ispitivanje pojedinih proizvodnih serija može se naručiti na zahtjev kupca.

ORIGINALNA PAKIRANJA:

100 g tube, 190 g tube, 800 g patronе, 1 kg

