

TURMOGREASE PU 703

TURMOGREASE PU 703 er et smørefedt til anvendelse som langtidssmøremiddel af specielle rullelejer ved høje og lave temperaturer. Fedtet dæmper knirkelyde, og temperaturområdet er -40 °C til 180 °C, korttids indtil 200 °C.

Produktets resistens mod kemiske produkter sikres på grund af indholdet af et fuldsyntetisk fortykkelsesmiddel.

TURMOGREASE PU 703 er tilsat additiver som modvirker såvel korrosion som slitage, hvilket bevirker at fedtet kan anvendes mange steder. Dette fedt er kompatibel med FKM/Viton (168 h/130 °C).

Produktdata:

Farve	Lys beige/gullig
Basisolie/Fortykkelsesmiddel	Ester/Polyurea
Struktur	Homogen
Basisolie viskositet DIN 51562 V/40 °C mm ² /s V/100 °C mm ² /s	70 10,7
Dråbepunkt DIN ISO 2176	>250 °C
Temperaturområde: Korttids:	-40 °C til 180 °C indtil +200 °C
Arbejdspenetrations DIN ISO 2137	220-250
NLGI tal DIN 51818	3
Korrosionsbeskyttelse (Emcor) DIN 51802	0-0
Vandresistens DIN 51807	0-90
Speed factor (n x dm)	1 300 000
FE 9-Test DIN 51821 A/1,5/6000-180 °C F ₁₀	746,15 h
FE 9-Test DIN 51821 A/1,5/6000-180 °C F ₅₀	816,67 h
FE 1-Test B/1,5/12000-160 °C	>450 h
Olie separation DIN 51817 V/ 40 °C V/100 °C	0,55% 5,02%
Oxidationsmodstand DIN 51808 99°C/100 h	0,1 bar
Opstarts/bevægelsesmoment ASTM D 1478 ved -30 °C	844 mNm /94 mNm
Opstarts/bevægelsesmoment ASTM D 1478 ved -40 °C	1353 mNm /263 mNm
Støj klassificering (MGG 11)	II/1

Anvendelsesområde:

Til universal anvendelse samt til anvendelse på rulle- og glidelejer ved medium- og høje hastigheder, samt overalt hvor der kræves høj-præstationssmørefedt.

Produktstørrelse:

20 x 400 gr. fedtpatroner, 6 x 1 kg. dåser, 12 x 1 kg. dåser, 25 kg. spand og 180 kg. tromle.