LUBCHEM TP 3022

고온 고속 베어링용 그리스



시험항목	단위	시험방법	시험결과
색 상 Color	-	-	BEIGE
기유 종류 Base oil type	-	-	SYNTHETIC
증주제 종류 Thickener type	-	-	POLYUREA
혼화주도 25℃ (60W) Worked Penetration	0.1mm	ASTM D 217 (KS M ISO 2137)	250
혼화안정도 (10 ⁵ W)Worked Stability	0.1mm	FTMS 791C-313 (KS M 2051)	280
적 점Drop Point	ပ	ASTM D 566 (KS M ISO 2176)	280
이 유 도 (100℃/24h) Oil Separation	Wt.%	FTMS 791C-321 (KS M 2050)	0.3
증 발 량 (99℃/22h) Evaporation Loss	Wt.%	ASTM D 972 (KS M 2037)	0.2
동판부식 (100℃/24h) Copper Corrosion	grade	ASTM D 4048 (KS M 2088)	1a
산화 안정도 (99℃/100h) Oxidation Stability	Kg/Cm ²	ASTM D 942 (KS M 2049)	0.12
수세내수도 (79℃/1h)Water Washout	Wt.%	ASTM D 1264 (KS M 2087)	0.5
내마모성 Four Ball Wear	mm	ASTM D 2266 (KS M 2026)	0.4

본사: 대구광역시 달서구 달서대로 109길 20 MJ테크노파크 206호

전화: 053-625-4833 팩스: 053-582-6723

웹사이트 : www.lubchem.co.kr

공장 : 경상북도 고령군 다산면 다산산단로 172 전화 : 054-954-8500

팩스: 054-954-0131

LUBCHEM TP 3022

고온 고속 베어링용 그리스



1. 제품특성

LUBCHEM TP 3022는 Synthetic oil과 합성 증주제 Polyurea를 기본으로 제조된 고온 고속 장기수명용 그리스 입니다. 이 제품은 내수성과 방청성이 양호하며 산화안정성이 우수합니다.

LUBCHEM TP 3022 는 특수한 가공설비로 정밀하게 가공되어 입자가 아주 미세하므로 저소음 Bearing용으로 적합합니다. LUBCHEM TP 3022는 고온에서 충분한 윤활막을 형성할 수 있고, 냉.온수에 대한 저항능력이 뛰어나며 NBR Rubber Seal에 아주 적합한 그리스입니다.

2. 적용

- -자동차 ALTERNATOR Bearing용
- 중소형 Ball Bearing용
- 전동 Motor용, 에어콘용
- Water pump용 Bearing
- 연속 주조설비의 Roller Bearing
- Conveyor rollers
- 일반 산업 설비

3. 적용방법

LUBCHEM TP 3022는 자동급지 및 수동급지가 가능합니다. 만일 리튬계 증주제 제품을 사용하던 설비는 LUBCHEM TP 3022로 배관내의 그리스를 완전히 밀어낸 후 사용하는 것이 바람직합니다.

4. 제품취급 및 보관

- Pump 사용 대비 찌그러지지 않도록 할 것
- 밀폐된 상태로 건조한 그늘에 보관.

5. 포 장 단 위

-15Kg Pail / 180Kg Drum

TP 3022

• Temperature: -40 ~ 180°C

• 일반 EP 대비 점착성 탁월

• 고온 고속 장기 윤활

• 리튬 그리스와 호환성 없음

본사: 대구광역시 달서구 달서대로 109길 20 MJ테크노파크 206호

전화: 053-625-4833 팩스: 053-582-6723

웹사이트: www.lubchem.co.kr

공장 : 경상북도 고령군 다산면 다산산단로 172

전화: 054-954-8500 팩스: 054-954-0131