

The Protector Series – Shpeerol EPL

Lithium 계 다목적용 고성능 그리스

용도

- 고하중과 충격하중(Shocking Loading)이 걸리는 다양한 종류의 베어링 운할에 적합
- 저속부터 고속용까지 모두 사용 가능
- 사용 가능 온도 : -20 ~ 120 °C

특장점

- 우수한 극압성과 내마모성으로 고하중과 충격하중하에서도 장비보호 효과 탁월
- 기계적 안전성(전단안전성)이 우수하여 장시간 사용시에도 주도 변화율이 상당히 적음
- 상온에서도 압송성(Pump ability)이 우수하여 중앙집중식 장비에 사용가능
- 수세내수성과 방청성이 강하여 해수환경에서도 장비보호성능이 우수

포장단위

- 15Kg

대표성상

	<u>EPL 0</u>	<u>EPL 1</u>	<u>EPL 2</u>	<u>EPL 3</u>
NLGI	0	1	2	3
외관	Dark Brown	Dark brown	Dark brown	Dark brown
증주제	Lithium	Lithium	Lithium	Lithium
주도 (Worked 60 strokes)	370	330	270	226
적점 (°C)	170	170	170	203
이유도 (100°C/2hrs, wt %)	max 3	max 3	max 3	3.21
동판부식시험 (100°C/ 2hrs)	1a	1a	1a	1
수세내수도, wt %	-	5.5	1.8	2.28
Timken OK Load, lb	60	60	60	18
4 Ball Weld Point, Kg	280	280	290	315

※상기 대표 성상은 제조 규격 내에서 다소의 편차가 있을 수 있습니다.