



Kixx Grease

킵스 그리스 (구/ New Golden Pearl)

고성능 자동차 및 산업용 그리스
NLGI 2,3



제품 소개

Kixx Grease는 KS M2130 구름베어링용 그리스 3종 2호/3호 규격의 고성능 자동차 및 산업용 그리스입니다.

높은 극압성을 요구하지 않는 자동차 부품 및 산업용 장비에 추천하는 Kixx Grease는 특히 점착성과 수세내수성, 산화안정성에 최적화된 성능을 발휘합니다.

추천 장비

- 높은 극압성을 요구하지 않는 산업용 장비
- 건설, 광산에서 사용되는 중장비
- 휠베어링, 볼 조인트, 유니버설 조인트, 연결 부위 등 대부분의 자동차 부품
- 플레인 베어링, 볼 베어링, 롤러 베어링, 니들 베어링 등 모든 산업용 베어링
- 다음 「성능 규격」의 그리스가 추천되는 장비

성능 규격

- KS M2130 구름베어링용 그리스 3종 2호 (NLGI 2)
- KS M2130 구름베어링용 그리스 3종 3호 (NLGI 3)

제품 특징점

- 고온안정성이 일반 리튬 그리스보다 우수하여 고온에서 잘 경화되지 않음.
- 일반 리튬 그리스보다 더 오랫동안 윤활을 지속할 수 있음.
- 점착력이 뛰어나므로 흘러내리지 않고 지속적으로 윤활작용을 함.
- 경부하 또는 충격부하로부터 베어링의 손상을 방지.
- 수세내수성이 우수하여 수분 접촉시에도 베어링으로부터 그리스가 누출이 적음.
- 산화안정성이 뛰어나 장기간 보관하여도 그리스가 굳어지거나 변색되지 않음.
- 기계적 안정성이 우수하므로 베어링으로부터의 누출이 적음.

대표 성상

NLGI 등급	2	3
혼화주도@25°C	270	235
적점(°C)	235	230
동판부식(@100°C24시간)	흑/녹색 변화없음(1a)	흑/녹색 변화없음(1a)
증발량(99°C 22시간)(%)	0.1	0.1
산화안정도(99°C 100시간)(kgf/cm2)	0.25	0.25
수분(wt%)	없음	없음
수세내수도(wt% @38°C,1시간)	0.75	0.75

※ 대표 성상은 최근의 평균시험 치이며 제품성능에 이상이 없는 범위 내에서 다소 차이가 있을 수 있습니다.