

RENOLIT LST 2

Описание

RENOLIT LST 2 – это синтетическая литиевая пластичная смазка, содержащая присадки, повышающие стойкость к старению и экстремальным нагрузкам и улучшающих совместимость с цветными металлами.

RENOLIT LST 2 производится на основе специального синтетического базового масла и не совместима с обычными пластичными смазками.

Применение

RENOLIT LST 2 может использоваться в узлах с высокими нагрузками, где есть опасность загрязнения и обеспечивает надежную защиту от износа в момент пуска.

RENOLIT LST 2 может использоваться в широком интервале температур. При низких температурах продукт может использоваться, например, в качестве контактной смазки, а при высоких – для смазывания подшипников скольжения и качения различного оборудования.

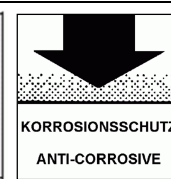
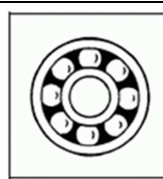
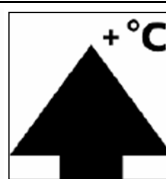
Благодаря хорошей совместимости с эластомерами и пластмассами, в частности, Полиамидом 6.6. RENOLIT LST 2 может использоваться для смазывания мало-мощных передач с пластиковыми зубчатыми колесами, испытывающих высокие термические нагрузки.

Свойства

- Синтетическая пластичная смазка
- Значительно снижает износ при экстремальных нагрузках
- Отличная стойкость к старению
- Хорошая совместимость с цветными металлами
- Может использоваться как низкотемпературная контактная смазка
- Надежная защита от коррозии

Типовые характеристики

Параметр	Единица	Значение	Метод
Обозначение		KP PG 2 N-30 L-X-CDEB 2	DIN 51 502 ISO 6743-9
Цвет		желтый	
Тип загустителя		Li-мыло	
Температура каплепадения	°C	> 180	IP 396/93
Пенетрация рабочая (Pw 60)	0,1мм	265-395	DIN ISO 2137
Класс по NLGI		2	
Нагрузка сваривания, ЧШМ	H	2600	DIN 51 350-4
Вязкость базового масла при 40°C	мм ² /с	141	DIN 51 562
при 100°C	мм ² /с	22	DIN 51 562
Рабочие температуры	°C	-40/+160	



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: