

Информация о продукте

STABYL L-TS MO

Описание

STABYL L-TS MO – это полусинтетическая смазка, загущенная литиевым мылом и содержащая пакет присадок улучшающих противозадирные свойства, защиту от коррозии и продлевающие срок эксплуатации без потерь рабочих характеристик.

Область применения

STABYL L-TS MO используется для смазывания подшипников качения и скольжения с высокими динамическими нагрузками.

Длительные эксплуатационные качества продукта обеспечиваются за счет его вязкости и очень хорошей адгезии. Таким образом, интервалы между заменой смазки могут быть значительно расширены.

STABYL L-TS MO имеет допуск немецкой контролирующей службы по угольной промышленности для работы под землей.

Метод нанесения

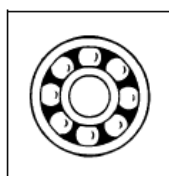
STABYL L-TS MO наносится вручную или через централизованную систему смазки.

Эффективная литиевая смазка с MoS₂.

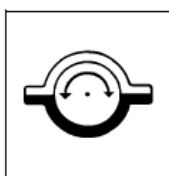
- Рабочий диапазон: -30/+140 °C, кратковременно до + 150 °C.
- Высокая стойкость к старению и окислению
- Хорошая температурная стабильность
- Отличная стабильность в работе
- Отличная адгезия
- Очень хорошая антикоррозионная защита
- Хорошие показатели при срочном пуске

Типовые характеристики

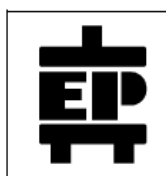
Свойства	Значение	Единица	Метод
Обозначение	KPF2N-30		DIN 51 502
Температурный диапазон	-30 / +140	°C	DIN 51 825
кратковременно	+150	°C	
Вязкость базового масла (40°C)	800	мм ² /с	DIN 51 562-1
NLGI	2		DIN 51 818
Температура каплепадения	190	°C	DIN ISO 2176
Водостойкость	1-90	баллы	DIN 51 807-1
Предел текучести, 20 °C	< 80	ГПа	DIN 51 805
-30 °C	< 1200	ГПа	DIN 51 805
Timken, предельная нагрузка	50	фунты	ASTM D 2509
ЧШМ, нагрузка сваривания / ДПИ	6000 / 0,5	Н / мм	DIN 51 350
FAG-FE 8 тест (7,5 мин-1/80 кН)	<5	мг	DIN 51 819



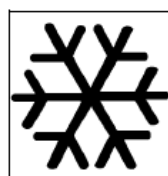
подшипники
качения



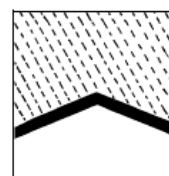
подшипники
скольжения



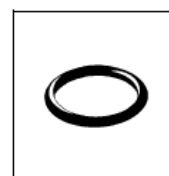
экстремальные
нагрузки



низкие темпера-
туры



устойчивость к
морской воде



совместимость с
эластомерами

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: