

Информация о продукте

LAGERMEISTER BF 2

Описание

LAGERMEISTER BF 2 – это коричневая литиевая пластичная смазка длительного срока службы с хорошими противоизносными и противозадирными свойствами, приготовленная на базе минерального масла парафинового основания.

Область применения

Продукт используется для смазывания подшипников скольжения и качения, подверженных высоким нагрузкам, в том числе ударным, и высоким температурам. Типичными отраслями являются машиностроение, химическая и сталелитейная промышленность, строительная техника и т.д.

Метод нанесения

Продукт может наноситься вручную шприцеванием или через централизованную систему.

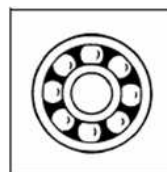
Многоцелевая литиевая пластичная смазка с хорошими EP-свойствами (EP = extreme pressure = экстремальное давление)

- Температурный режим: -20 / +120°C, кратковременно до +140°C
- Стабильна к окислению
- Отличная водостойкость
- Хорошие антикоррозионные свойства
- Хорошо прокачивается
- Обладает хорошей адгезией

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Классификация	KP2K-20		DIN 51 502
Вязкость базового масла, 40°C	200	мм ² /с	DIN 51 562
Класс пенетрации	2		DIN 51 818
Температура каплепадения	190	°C	DIN ISO 2176
Водостойкость	1-90	баллы	DIN 51 807-1
Предел текучести, -20°C	400	гПа	DIN 51 805
EMCOR тест, дист.вода	0/0	ст. коррозии	DIN 51 802
Нагрузка сваривания, ЧШМ	2600/2800	Н	DIN 51350-4
TIMKEN, нагрузка разрушения	> 40	фунты	ASTM 2509
FAG FE-9 тест, A1500/6000-120	F50>100	часы	DIN 51 821

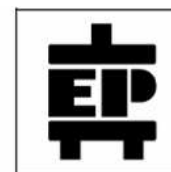
LLS – лабораторный метод фирмы



подшипники качения



подшипники скольжения



экстремальные нагрузки

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. Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: