

## Информация о продукте

## LAGERMEISTER EP 2

### Описание

LAGERMEISTER EP 2 – это универсальная пластичная смазка с длительным сроком службы и хорошими противозадирными свойствами, приготовленная на основе минерального масла.

### Область применения

LAGERMEISTER EP 2 используется для смазывания подшипников скольжения и качения, подверженных высоким нагрузкам, в том числе ударным, и высоким температурам. Типичными отраслями являются машиностроение, химическая и сталелитейная и автомобильная промышленность, строительная техника и т.д.

### Метод нанесения

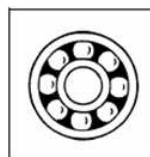
Продукт может наноситься вручную шприцеванием или через централизованную смазочную систему.

### Многоцелевая литиевая пластичная смазка с хорошими противозадирными свойствами для подшипников скольжения и качения

- Температурный режим: -20/+130°C, временно до +140°C
- Устойчива к действию морской воды
- Имеет волокнистую текстуру
- Хорошие антикоррозионные свойства
- Легко прокачивается
- Хорошая рабочая стабильность даже в условиях переменных нагрузок и скоростей

### Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Классификация	KP2K-20		DIN 51 502
Цвет	светло-коричневый		
Температурный диапазон применения	-20/+130		DIN 51 825
кратковременно	+140	°C	
Базовое масло	минеральное	°C	
Загуститель	Li		
Вязкость базового масла при 40°C	200	мм <sup>2</sup> /с	DIN 51 562
Класс по NLGI	2		DIN 51 818
Температура каплепадения	190	°C	DIN ISO 2176
Водостойкость	1-90	баллы	DIN 51 807-1
Стойкость к морской воде	1-90	баллы	DIN 51 807-1
Испытание на медной пластине	1-100	ст. коррозии	DIN 51 811
Тест EMCOR, дистиллированная вода	0/0	ст. коррозии	DIN 51 802
Нагрузка сваривания на ЧШМ	3200/3400	Н	DIN 51350-4
Нагрузка разрушения, Timken	40	фунты	ASTM 2509
Тест FAG FE-9, A1500/6000-130	F50>100	часы	DIN 51 821



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. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.