

Meguin Wälzlagerfett LP2F200+

ОПИСАНИЕ: Смазка на литиевой основе, изготовлена из тщательно отобранных исходных материалов и специальных присадок. Для смазывания высоконагруженных подшипников качения и скольжения с нормальными или высокими числами оборотов, в том числе и при пыльных и влажных условиях эксплуатации. Для улучшения способности выдерживать высокое давление и аварийных антизадирных свойств смазка содержит дисульфид молибдена (MoS₂) и противозадирные присадки химического действия.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики	KPF2K-25 черного цвета, мягкий, пластичный Li		
Внешний вид и состояние			
Тип омыления			
Основное масло			
Вязкость 40 °C	DIN 51562	мм ² /с	200
Температура вспышки	DIN ISO 2592	°C	240
Температура застывания	DIN ISO 3016	°C	- 22
Температура каплепадения	DIN ISO 2176	°C	182
Класс консистенции	DIN 51818		2
Пенетрация после перемешивания	DIN ISO 2137	0,1 мм	275-295
Механическая стабильность	DIN ISO 2137		
Разница через 5.000 и 60 циклов		0,1 мм	< 10
Разница через 100.000 и 60 циклов		0,1 мм	< 25
Поведение по отношению к воде	DIN 51807 Часть 1		1 - 90
Антикоррозионные свойства			
Метод «Emcor»	DIN 51802	Степень коррозии	0
Проверка с помощью медных полос	DIN 51811	Степень коррозии	1 -125
Твердые примеси			
Контрольная ситовая ткань 140 мкм	DIN 51813	мг / кг	< 4
Содержание воды	DIN ISO 3733	г/100 г	< 0,1
Число нейтрализации, щелочное	DIN 51809 Часть 1	мг гидроксида калия/г	2,0
Маслоотделение через 7 Дней и + 40 °C	DIN 51817	г / 100 г	3,5
Оксидная зольность	DIN EN 7	г / 100 г	3,0
Сульфатная зольность	DIN 51803	г / 100 г	4,5
Нагрузка сваривания на ЧШМ	DIN 51350 Ч4	Н	3800/4000
Механическо-динамическое			
Испытание В при +120 °C	DIN 51806	прошел очень хорошо	
Сопrotивление трубы к истиранию в реометре Shell de Limon			
Объем подачи		г / мин	10 100
7 мм условный проход при + 20 °C		бар / м	6,0 8,5
7 мм условный проход при - 20 °C		бар / м	30 77
16 мм условный проход при + 20 °C		бар / м	2,0 2,7
16 мм условный проход при - 20 °C		бар / м	8,5 14,5
Потеря при промывке водой при + 38 °C	ASTM D 1264	г / 100 г	0,7
Устойчивость к окислению Падение давления через 100 час при + 99 °C	DIN 51808	бар	< 0,5



since 1847

Meguin Wälzlagerfett LP2F200+

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед применением все поверхности деталей должны быть очищены от загрязнений. Не рекомендуется смешивать с другими типами смазок.

ФАСОВКА

Meguin Wälzlagerfett LP2F200+

5 кг.	Art.Nr. 9410
15 кг.	Art.Nr. 9411
25 кг.	Art.Nr. 8431
50 кг.	Art.Nr. 8432
180 кг.	Art.Nr. 8433