

Meguin Walzlagerfett LF2

ОПИСАНИЕ: Универсальная консистентная смазка LF2 (молибденовая) является литиевым мыльным жирным продуктом, произведенным из тщательно отобранных сырьевых материалов и специальных присадок. Подходит для смазки обычно или сильно нагруженных подшипников качения и скольжения с частотой вращения от нормальной до высокой, также в случае пыльных или влажных условий эксплуатации. Содержит дисульфид молибдена для улучшения аварийной противозадирной способности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------------|----------------------------|
| Технические характеристики | | | KF2K-30 |
| Внешний вид и состояние | | | черный, мягкий, пластичный |
| Тип омыления | | | Li |
| Основное масло: Вязкость 40 °C | DIN 51562 | мм ² /с | 105 |
| Температура воспламенения | DIN ISO 2592 | °C | 220 |
| Температура застывания | DIN ISO 3016 | °C | - 24 |
| Температура каплепадения | DIN ISO 2176 | °C | 190 |
| Класс консистенции NLGI | DIN 51818 | | 2 |
| Проникновение вальцов | DIN ISO 2137 | 0,1 мм | 280-300 |
| Стабильность вальцов | DIN ISO 2137 | | |
| Разница через 5.000 и 60 DH | | 0,1 мм | < 10 |
| Разница через 100.000 и 60 DH | | 0,1 мм | < 30 |
| Поведение по отношению к воде | DIN 51807 Часть 1 | | 1 – 90 |
| Антикоррозионные свойства | | | |
| Метод «Етсог» | DIN 51802 | Степень коррозии | 0 |
| Проверка с помощью медных полос | DIN 51811 | Степень коррозии | 1 -125 |
| Твердые примеси | | | |
| Контрольная ситовая ткань 140 и | DIN 51813 | мг / кг | < 4 |
| Содержание воды | DIN ISO 3733 | г/100 г | < 0,1 |
| Кислотное число, 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 |
| Оксид золы | DIN EN 7 | г / 100 г | 3,7 |
| Сульфатная зольность | DIN 51803 | г / 100 г | 4,2 |
| Механическо-динамическое | | | |
| Испытание А | DIN 51806 | прошел очень хорошо | |
| Испытание В при + 120 °C | DIN 51806 | прошел очень хорошо | |



since 1847

Meguin Walzlagerfett LF2

Сопротивление 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 воды при промывке при + 38 °C | ASTM D 1264 г / 100 г | 0,7 | |
| Устойчивость к окислению | DIN 51808 бар | < 0,5 | |
| Падение давления через 100 час при + 99 °C | | | |

ПРИМЕНЕНИЕ

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

ФАСОВКА

Meguin Walzlagerfett LF2

| | |
|---------------|--------------|
| 400 г. картуш | Art.Nr. 6448 |
| 1 кг. | Art.Nr. 6343 |
| 5 кг. | Art.Nr. 4621 |
| 15 кг. | Art.Nr. 4621 |
| 25 кг. | Art.Nr. 8430 |
| 50 кг. | Art.Nr. 6368 |
| 180 кг. | Art.Nr. 6357 |