

ЛУКОЙЛ СТИЛФЛЕКС EP 0-240, 1-240

Специальные комплексные кальциевые смазки для металлургии

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Смазки серии ЛУКОЙЛ СТИЛФЛЕКС 0-240, 1-240 - специально разработанные высокотемпературные смазки для централизованных систем смазывания металлургического оборудования. Изготавливаются на основе высококачественных минеральных базовых масел высокой вязкости, загущенных комплексным кальциевым мылом, с добавлением пакета присадок, обеспечивающего высокие эксплуатационные характеристики.

Смазки ЛУКОЙЛ СТИЛФЛЕКС 0-240, 1-240 предназначены для смазывания узлов и механизмов, работающих при высоких удельных нагрузках, при долговременном воздействии температуры до 160°C, в условиях постоянной высокой влажности или в полном контакте с водой.

Смазки ЛУКОЙЛ СТИЛФЛЕКС 0-240, 1-240 обладают полужидкой, мягкой консистенцией и гладкой структурой. Благодаря своему составу смазки обладают высокими трибологическими характеристиками, снижает трение и износ, легко прокачивается в централизованных системах смазки. Композиция смазки обеспечивает высокую термическую стабильность, высокую механическую стабильность структуры при хранении и эксплуатации.



ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА:

- Отличные противозадирные свойства
- Отличная механическая стабильность
- Отличная прокачиваемость
- Низкий коэффициент трения
- Очень хорошие антикоррозионные свойства
- Хорошая водостойкость
- Увеличенный срок эксплуатации

СОСТАВ:

- Высокоочищенное минеральное масло
- Комплексное кальциевое мыло
- Пакет присадок: AW, антиокислительные, антикоррозионные

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ:

- Централизованные системы смазки
- Подшипники качения и скольжения
- Направляющие
- Смазка деталей, изготовленных из цветных металлов
- Некоторые типы редукторов

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Подшипники прокатных станов, работающих при высоких температурах и постоянном контакте с водой
- Централизованные системы смазки в горной, строительной технике, где необходимо использовать смазочный материал класса NLGI 0, 1, хорошей прокачиваемостью и повышенной водостойкостью

Продукт производится по СТО 65561488-059-2016

Типовые показатели смазок ЛУКОЙЛ СТИЛФЛЕКС 0-240, 1-240

Стандарт	Показатель	Ед.Изм	Значение	
			KOP-30	K1P-30
DIN 51502	Обозначение по DIN 51502		KOP-30	K1P-30
	Цвет, внешний вид		Светло-желтая, коричневая, гомогенная	
	Диапазон рабочих температур	°C	от -30 до +160	от -30 до +160
DIN 51818	Класс консистенции по NLGI		0	1
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 двойных качков)	мм/10	355-385	310-340
ISO 2137	Изменение пенетрации при 25 °C после 10000 циклов	%	±15	±15
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	240	240
DIN 51562	Кинематическая вязкость базового масла при 100 °C	мм ² /с	20	20
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	210	210
DIN 51805	Давление истечения при -30 °C	мбар	1100	1100
DIN 51350-4	Нагрузка сваривания (испытания на ЧШМ) при 25 °C	H	2195	2195
DIN 51350-4	Показатель износа (испытание на ЧШМ)	мм	0,4	0,4
DIN 51802	Степень коррозии (подшипники качения дистиллированная вода)		0-1	0-1
ASTM D 4048	Степень коррозии на медной пластине		1b	1b
ASTM D1264 или DIN 51807	Вымывание водой из подшипника	%	4	4

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Смазка может наноситься вручную кистью или шпателем, а также через индивидуальную систему смазывания при температурах до - 30 °C.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения составляет 36 месяцев при условии хранения продукта в его закрытой оригинальной таре в сухом месте.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Данный продукт не содержит каких-либо токсичных компонентов. Во время хранения, транспортировки и применения данного продукта необходимо соблюдать правила техники безопасности при работе с минеральными смазочными материалами и правила охраны окружающей среды.

Подробную информацию об использовании продукта ЛУКОЙЛ можно найти в Паспорте безопасности продукта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Для правильного подбора смазочных материалов, получения детальной информации по продуктам, а также по другим интересующим вопросам рекомендуем обратиться к специалистам технической поддержки: grease.support@lukoil.com