



[Пластичные подшипниковые смазки SKF](#)

АНАЛОГ ➡

Высоковязкая пластичная смазка SKF с твердыми смазочными добавками

LGEV 2 — высококачественная антизадирная пластичная смазка на основе минерального масла высокой вязкости и литиевого мыла, содержит дисульфид молибдена и графит. lgem2_b

Смазка LGEV 2 SKF хорошо подходит для смазывания больших сферических роликовых подшипников, работающих под большой нагрузкой и при малой частоте вращения. Обеспечивает смазывание при проскальзывании. Отличные свойства пластичной смазки LGEV 2 обеспечиваются благодаря наличию твердых включений дисульфида молибдена и графита. Хорошая водостойкость и хорошие антикоррозионные свойства обеспечивают высокую механическую стабильность смазки LGEV 2 SKF.

Смазка SKF LGEV 2 поставляется в разнообразных фасовках: тубик 35 г, картридж 420 мл, банка 5 кг, бочка 8 кг, бочка 50 кг, бочка 180 кг, сменный блок LGEV 2/EML250 SYSTEM 24.

Особенности:

- Хорошие смазывающие свойства
- Хорошее смазывание тяжелонагруженных подшипников в условиях качательного движения и медленного вращения
- Высокая механическая стабильность, хорошая водостойкость и хорошие антикоррозионные свойства

Области применения:

- Опорно-поворотные устройства
- Опорные ролики туннельных печей и сушилок

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Роторные экскаваторы
- Крупногабаритные опорные подшипники
- Тяжелонагруженные валковые мельницы и прессы
- Дробилки

Техническая консультация

Рабочие условия подшипников

Температура	Средняя
Частота вращения	Очень низкая
Нагрузка	Высокая и очень высокая
Вертикальный вал	o
Быстрое вращение наружного кольца	—
Колебательное движение	+
Сильные вибрации	+
Ударная нагрузка или частые пуски	+
Малошумность	—
Малое трение	—
Антикоррозийные свойства	+
+ = Рекомендуется o = Допустимо — = Не подходит	

Техническая консультация

Технические характеристики смазки LGEV 2

Код DIN 51825

KPF2K-10

Тип мыла

2

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Класс консистенции по NLGI	Литиево-кальциевое
Цвет	Черный
Тип базового масла	Минеральное
Диапазон рабочих температур, °C	от -10 до +120
Температура каплепадения DIN ISO 2176, °C	> +180
Вязкость базового масла:	
+40 °C, мм ² /с	1020
+100 °C, мм ² /с	58
Пенетрация по DIN ISO 2137:	
60 ударов, 10 ⁻¹ мм	265 — 295
100 000 ударов, 10 ⁻¹ мм	325 макс.
Механическая стабильность:	—
Стаб. при перекачивании, 50 ч при +80 °C, 10 ⁻¹ мм	+50 макс.
Стаб. при перекачивании, 72 ч при +100 °C, 10 ⁻¹ ммТест SKF V2F	изменение 'М'
Антикоррозионная защита:	
SKF Emscor:	
— стандарт ISO 11007	0 — 0
— тест на вымывание	0 — 0
— вымывание морской водой	0 — 0
Водостойкость	
DIN 51 807/1, 3 часа при +90 °C	1 макс.
Маслоотделение	
DIN 51 817, 7 дней при +40 °C, статист., %	1 — 5
Смазывающая способность	
SKF R2F, тест В при +120 °C	—
Коррозия меди	
DIN 51 811, 110 °C	1 макс.



Пластичная смазка SKF LGEV 2

Срок службы

Тест SKF R0F L50 при 10 000 об/мин, ч.

—

Антизадирные свойства

Абразивный износ DIN 51350/5, 1400Н, мм

1,2 макс.

4 шариковый тест, DIN 51350/4

3000 мин.

Фреттинг-коррозия

ASTM D4170 (мг)

—

Обозначение

LGEV 2/(размер упаковки)

По вопросам приобретения Пластичная смазка SKF LGEV 2 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: