



PEAK® Etna™ LX

Смазка, загущенная литиевым комплексом

ОПИСАНИЕ

PEAK® Etna™ LX — это смазка синего цвета на основе литиевого комплексного мыла с добавлением пакета присадок. Классифицируется как пластичная смазка класса L по ISO 6743 и KP по DIN 51502. Предназначена для работы в широком диапазоне температур и при умеренных скоростях вращения. Подходит как для подшипников колес, деталей ходовой части, шарнирных соединений транспортных средств, так и для тяжело нагруженных подшипников заводского оборудования.

PEAK® Etna™ LX содержит противоизносные, противозадирные, антикоррозионные и антиокислительные присадки, которые защищают механизмы от воздействия воды, пыли и эксплуатационных нагрузок.

Благодаря особой структуре литиевого комплекса **PEAK® Etna™ LX** обладает высокой механической стабильностью: сохраняет пластичность во влажных условиях, демонстрирует высокую несущую способность при вибрационных и ударных нагрузках.

PEAK® Etna™ LX совместима с большинством уплотнительных материалов, используемых в автомобилях и промышленном оборудовании. Соответствует стандарту Volvo 1277.2 и стандарту GC LB Ассоциации NLGI.



ПРЕИМУЩЕСТВА

- | | | | |
|----------|---------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|
| 1 | Противозадирные свойства | 4 | Защищает от коррозии |
| 2 | Стойкость к окислению при повышенных температурах | 5 | Устойчива под воздействием ударных нагрузок |
| 3 | Не вымывается | 6 | Универсальная смазка для автомобилей и промышленного оборудования |

НАЗНАЧЕНИЕ

- Ступичные подшипники и другие узлы в транспорте
- Литейное, горнодобывающее, металлургическое, строительное оборудование
- Общая смазка при обслуживании автомобилей и промышленных машин
- Роликовые транспортеры
- Судовые механизмы
- Бумагоделательные машины

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЯ	ТИПИЧНЫЕ ЗНАЧЕНИЯ	
		LX 1	LX 2
Класс по ASTM D217 mod		NLGI 1	NLGI 2
Загуститель		литиевый комплекс	
Кинематическая вязкость	ASTM D7152		
при 40 °С, мм ² /с		200	210
при 100 °С, мм ² /с		16	16
Температура каплепадения, °С	IP 396	> 260	> 260
Пенетрация, 60 ходов	ISO 2137	310–340	265–295
Нагрузка сваривания на 4-х шариковой машине трения, Н	DIN 51350:4	2600	2800
Класс водостойкости при 90 °С	DIN 51807:1	1	1
Вымывание водной струей при 38 °С, %	ISO 11009		< 10
Испытание соленой водой на коррозию (Emcor)	ISO 11007	0 - 0	≤ 2 - 2
Давление истечения при - 30 °С, мбар	DIN 51805 mod		< 1400
Плотность, кг/м ³	IP 530		900
Испытание В на стенде R2F при 140°С	SKF	пройдено	
Базовое масло		минеральное	
Текстура		пластичная	
Цвет	визуально	синий	
Рабочая температура, °С		от - 30 до 140 (кратковременно до 220)	от - 30 до 140 (кратковременно до 180)

Показатели являются типичными и могут изменяться в соответствии с требованиями ООО «ПИК Кемикалс».