



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Eni Grease LCX 2/100 – это смазка на основе литиевого комплекса, на основе синтетических базовых масел, имеющих вязкость ISO VG 100 , что позволяет использовать продукт при очень низких температурах.

Особая комбинация противоизносных, противозадирных, противокоррозийных и противоокислительных присадок гарантирует прекрасную работу в тяжёлых условиях, таких как высокие нагрузки и присутствие вибраций.

В дополнение к этому, синтетическая основа обеспечивает высокую устойчивость к окислению и температурным воздействиям в течение длительного времени, что позволяет сократить периоды простоя и затраты на техническое обслуживание.

Eni Grease LCX 2/100 рекомендуется для смазки подшипников и частей оборудования, работающих на высокой скорости и требующих длительного интервала между смазываниями, как, например, электрические двигатели.

Смазка также показана для применения в оборудовании, работающем при низких температурах, например, в ветровых турбинных генераторах.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- Подходит для использования в условиях высоких и низких температур благодаря использованию синтетических базовых масел и очень высокой температуре каплепадения
- Увеличенные срок службы и интервалы между смазками, даже в условиях сильных механических и термальных нагрузок
- Высокие адгезия и сопротивляемость вымыванию водой. Может использоваться во влажной среде и в присутствии воды
- Отличное сопротивление нагрузке
- Высокая степень защиты от коррозии и совместимость со всеми типами железистых и нежелезистых металлов

СПЕЦИФИКАЦИИ И ДОПУСКИ

- DIN 51825 KPHC 2P -40
- ISO 12924 L-XDENB 2





ХАРАКТЕРИСТИКИ

Свойства	Метод	Ед.измерения	Обычное значение
Внешний вид	-	-	гладкая однородная структура
Цвет	-	-	серый/бежевый, непрозрачный
Тип базового масла	-	-	синтетическое
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 7042	мм ² /с	100
Тип загустителя	-	-	литиевый комплекс
Класс NLGI	-	-	2
Температура каплепадения	ASTM D 566	°C	290
Пенетрация при перемешивании	ASTM D217	Дмм	280
Коррозия меди	ASTM D4048	-	1a
4-шариковая машина трения (нагрузка сваривания)	ASTM D 2596	кг	250
Нагрузка по методу Тимкена	ASTM D 2509	фунты	>45
Диапазон рабочих температур	-	°C	-40/+160



eni

