

MOL Calton C 3

кальциевая консистентная смазка



Водопоглощающая консистентная смазка MOL Calton C 3 изготавливается из минерального масла высокой степени очистки и загустителя на основе кальция. Обладает улучшенными свойствами в условиях пониженных температур, но не допускает применения при температурах свыше +60 °С. Это вызвано тем, что небольшое количество воды, стабилизирующее структуру смазки, испаряется при более высоких температурах, что приводит к разрушению структуры. Полутвердая однородная смазка красного цвета. Температурный диапазон применения: от -20 °С до +60 °С.

Применение



Оси, соединения и принадлежности, подвергающиеся воздействию воды

Тросы

Индивидуальные смазочные системы

Особенности и преимущества

Хорошая динамическая водостойкость

Хорошая защита от износа

Хорошая устойчивость при хранении

Хорошая защита от коррозии

Хорошая герметизирующая способность

Надежная смазка, которая даже при работе в режиме нагрузки и в присутствии воды не стекает с места смазки

Износ между контактирующими поверхностями уменьшается

Долговременное хранение возможно без маслоотделения или без затвердевания консистентной смазки

Защита от повреждения поверхности
Долговременная защита деталей из стали и цветных металлов даже в присутствии влаги

Эффективно предохраняет от попадания загрязняющих веществ и, следовательно, от повреждения поверхности
Пониженная опасность повреждения из-за загрязнения консистентной смазки, что обеспечивает более длительный срок службы смазочного материала

Спецификации и одобрения

Класс NLGI: NLGI 3
DIN 51502: K3C-20
ISO 6743-9: L-XBANA 3

MOL Calton C 3

кальциевая консистентная смазка



Свойства

Свойства	Типичные значения
Внешний вид визуальный	красный, однородный
Вязкость базового масла при 40°C MSZ EN ISO 3104:1996 [мм ² /с]	100
Температура каплепадения ISO 2176:1995/cor 1:2001 [°C]	95
Изменение пенетрации после 60 циклов при 25°C ISO 2137:1985 [0,1 mm]	230
Коррозия при 60°C/ 12 ч (сталь) MOL-LUB M-43:2007	выдерживает
Коррозия при 60°C/ 3 ч (медь) DIN 51811:2013-11 [степень]	1b
Тест EMCOR DIN 51802:2013-12 [степень]	1
Динамическая водостойкость при 79°C ASTM D 1264-03e1 [масса в %]	3

Характеристики, приведённые в таблице, являются типичными значениями продукта и не являются его спецификацией

Инструкции по хранению и обращению

В оригинальной упаковке при рекомендуемых условиях хранения: 36 месяцев
Рекомендуемая температура хранения: -5°C - +45°C

Информация для заказа

Код ТН ВЭД 27101999

САП код и упаковка:

13006065	MOL Calton C 3 8KG	8 кг стальная канистра
13006064	MOL Calton C 3 50KG	50 кг стальная бочка
13006063	MOL Calton C 3 180KG	180 кг стальная бочка

Бронирование заказа (бесплатно):

Телефон: 80/201-331 (по рабочим дням с 7:00 до 16:00)