



Синтетическая низкотемпературная универсальная водостойкая смазка с высокой стойкостью к выдавливанию.
Загуститель – комплекс сульфоната кальция.

ПРИМЕНЕНИЕ

Водостойкая универсальная смазка для тяжелых условий применения. Низкотемпературные приложения в промышленности. Рекомендация

- Приложения, работающие при различных температурах.
- Особенно рекомендуется для промышленных и тяжелых «внедорожных» применений при очень низкой температуре.
- Может применяться в качестве защитной смазки.
- При использовании избегать попадания в смазку пыли и/или грязи. Предпочтительно использовать пневматические нагнетательные системы или картриджи.

СПЕЦИФИКАЦИИ

- ISO 6743-9: L-XDDIB 1 / 2
- DIN 51502: KP1/2N-40

ПРЕИМУЩЕСТВА

Универсальность
Высокие нагрузки
Водостойкость
Низкие температуры
Высокие температуры
Защита от коррозии
Отсутствие вредных компонентов

- Одинаково хорошо применяется и при очень низких, и при высоких температурах благодаря синтетическому базовому маслу.
- Превосходная термическая стабильность. После охлаждения до температуры окружающей среды восстанавливает свою первоначальную структуру.
- Высокая водостойкость и структурная стабильность: вода не поглощается смазкой или поглощается в незначительном количестве и не оказывает воздействия на свойства.
- Стойкость к действию нагрузок, благодаря естественным противозадирным и противоизносным свойствам.
- Отличная механическая стабильность, исключая потерю плотности в любых эксплуатационных режимах.
- Кислотоустойчивость и отличные антикоррозионные свойства даже в присутствии морской воды, благодаря свойствам загустителя (сульфоната кальция).
- Отсутствие свинца или других тяжелых металлов, представляющих опасность для человека и окружающей среды.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

CERAN LT	Стандарт	Ед. измерения	Значение
Загуститель	-	-	Сульфонат кальция
Класс консистенции NLGI	ASTM D 217/DIN 51818	-	1-2
Цвет	Визуально	-	Горчичный
Внешний вид	Визуально	-	Однородная, маслянистая
Диапазон рабочих температур	-	°C	-40 до 150
Пенетрация при 25°C	ASTM D 217/DIN 51818	0,1 мм	280-310
Тест на ЧШМ, нагрузка сваривания	ASTM D2596	кгс	500
Тест на антикоррозионные свойства SKF-EMCOR	DIN51802/IP220/NFT 60-135/ISO 11007	класс	0 - 0
Вязкость базового масла при 40°C	ASTM D 445/DIN 51562-1/ISO 3104/IP71	мм ² /с	80