

Информация о продукте

Специальные смазочные материалы

MOLYKOTE® Longterm 2/78 G High Performance Grease Высокоэффективная консистентная смазка

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая несущая способность
- Подходит для длительного смазывания, благодаря низкой тенденции к окислению
- Устойчива к стиранию
- Хорошая защита от коррозии
- Не содержит свинец и никель

СОСТАВ

- Минеральное масло
- Литиево-цинковое мыло (загуститель)
- Твердые смазочные материалы
- Ингибиторы окисления
- Ингибиторы коррозии

Высокоэффективная смазка для комбинации поверхностей металл/металл, вовлеченных в медленное и среднее движение при умеренно высоких нагрузках

ПРИМЕНЕНИЕ

- Подходит для использования во фрикционных контактах с высокими нагрузками и низкими и умеренными скоростями, на которых может проявляться фрикционная коррозия, образования углублений (пазов) или влияние влаги.
- Успешно используется в автомобилях для рулевых и соединительных тяг, соединительных валов и соединительных раструбов

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Приведенные значения не предназначены для составления спецификаций. При составлении спецификаций на данный продукт необходимо обратиться к локальному представителю Dow Corning.

Стандарт*	Параметры	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Черный
	Плотность, вязкость		
ISO 2137	Рабочая пенетрация	мм/10	265-295
ISO 2811	Плотность при 20°C	г/см ³	0,92
DIN 51 562	Вязкость базового масла при 40°C	мм ² /с	112
	Температура		
	Рабочая температура	° C	-35 до +130
	Точка каплепадения	° C	>180
ISO 2176	Низкотемпературный крутящий момент при -20°C		
ASTM-D147880	Первоначальный момент отрыва	Nm	183x10 ⁻³
	Крутящий момент через 20мин	Nm	35x10 ⁻³
ASTM-D147880	Низкотемпературный крутящий момент при -30°C		
	Первоначальный момент отрыва	Nm	664
	Крутящий момент через 20мин	Nm	89
	Нагрузки, износоустойчивость, срок службы		
	Четырех роликовый тестер (VKA)		
DIN 51 350	Нагрузка сваривания	N	3200
DIN 51 350	Пятно износа, нагрузка 600 N	мм	0,9
	Машина Альмена-Виландера		
	ОК нагрузка	N	11000
	Сила трения при ОК нагрузке	N	3500
	Устойчивость		
	Водостойкость, статический шаг оценки		1-90
	Защита от коррозии		
DIN 51 802	Метод SKF-Emcor		
	Степень коррозии		0-1

* ASTM: American Society for Testing and Materials (Американское Общество по Тестированию и Материалам).

ISO: International Standardization Organization (Международная Организация по стандартизации).

DIN: Deutsche Industrie Norm (Немецкие Индустриальные Нормы).

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ

Как применять

Очистить поверхность контакта. Наносить, так же как и консистентные смазки, с использованием кисти, шпателя, смазочного пистолета или автоматического устройства. Подходит для подачи центральной смазывающей системой.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Информация о безопасности продукта, требуемая для безопасного использования не включена. Перед использованием прочтите Лист безопасности продукта и ярлык на контейнере для безопасного использования.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении изделия при 20 °C (68°F) в оригинальном неоткрытом контейнере этот продукт годен к использованию в течение 60 месяцев от даты производства.

УПАКОВКА

Этот продукт упакован в контейнеры различных стандартных размеров. Детальная информация о размерах упаковки должна быть получена у ближайшего представителя Dow Corning или дистрибьютора.

ОГРАНИЧЕНИЯ

Этот продукт никак не тестировался на пригодность для использования в фармацевтике и медицине.

ВОПРОСЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Для оказания поддержки клиентам в вопросах безопасности применения продукции корпорацией Dow Corning в каждом регионе были созданы службы сопровождения продукции (Product Stewartship) и группы специалистов в области охраны здоровья и окружающей среды.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ, ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, приведенная в этом документе, основана на исследованиях, проведенных продуктом Dow Corning, и является максимально достоверной. Тем не менее, поскольку условия и методы использования нашей продукции находятся вне нашего контроля, эту информацию не следует использовать в качестве замены собственных тестов клиента, призванных определить соответствия продукции Dow Corning Вашему применению. Данные рекомендации не должны рассматриваться в качестве призыва к нарушению какого-либо патента.

Dow Corning гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям. В случае нарушения данной гарантии Вы вправе рассчитывать только на замену или возмещение цены приобретения любого продукта, не соответствующего условиям гарантии.

DOW CORNING, В ЧАСТНОСТИ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ КАКОЙ-ЛИБО ДРУГОЙ ПРЯМОЙ ИЛИ КОСВЕННОЙ ГАРАНТИИ В ОТНОШЕНИИ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКЦИИ ДЛЯ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ ИЛИ ЕЕ ОКУПАЕМОСТИ.

DOW CORNING НЕ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА СЛУЧАЙНЫЙ УЩЕРБ ИЛИ УЩЕРБ, СВЯЗАННЫЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПРОДУКТА.



ЗАО «АТФ» - официальный дистрибьютор Dow Corning в России

Тел./факс +7(495) 974-97-73

Адрес: 109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 22, стр. 1

Почтовый адрес: Россия, 109147, г. Москва, а/я 88

www.atf.ru