



Силиконовая морозо- и термостойкая пластичная смазка с противозадирными присадками и твердыми наполнителями.

Применение

- Уплотнительные устройства водяных насосов
- Узлы трения скольжения стиральных, посудомоечных машин и другой бытовой техники
- Направляющие и пластмассовые зубчатые зацепления механизмов банкоматов
- Уплотнения, направляющие пальцы и другие узлы дисковых тормозов автомобилей
- Уплотнения вакуумного усилителя, рабочих и главного цилиндров привода тормозов автомобилей
- Втулки сайлент-блоков и тросы управления в автомобилях

Типовые узлы трения

- Подшипники скольжения
- Направляющие скольжения
- Зубчатые передачи (закрытые)
- Зубчатые передачи (открытые)
- Тросы управления в оболочках
- Уплотнения

Преимущества

- Морозостойкость
- Термостойкость
- Работоспособность во влажной среде
- Работоспособность в запыленной среде
- Высокие антикоррозионные свойства
- Устойчивость к смыванию водой

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Малое сопротивление сдвигу при отрицательных температурах
- Обладает свойствами антиаварийной смазки
- Совместимость с большинством пластмасс
- Совместимость с большинством эластомеров
- Предотвращает скачкообразное движение

Решаемые проблемы

- Скачкообразное движение
- Проникновение пыли в закрытый смазанный узел и абразивное изнашивание
- Коррозия
- Вымывание смазочного материала
- Частое повторное смазывание
- Деформация и разрушение пластиковых и резиновых деталей

Техническая консультация

Сочетание материалов

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Белый
—	Базовое масло		Силиконовое
—	Загуститель		Загуститель на базе литиевого комплекса
—	Антифрикционные добавки (наполнители)		Политетрафторэтилен (ПТФЭ)
—	Присадки		Противозадирная



Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Диапазон рабочих температур	°С	от -50 до +180
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 25 °С	мм ² /с	200
DIN ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	245-275
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		2...3
DIN ISO 2176	Температура каплепадения	°С	>250
ISO 2811	Плотность при 20 °С	г/см ³	1,02
DIN 51 808	Стойкость к окислению	кПа	10
DIN 51 802	Степень коррозии по методу Етсог (подшипники качения, дистиллированная вода)		0-1
—	Коэффициент трения (трение стального шарика диаметром 12,7 мм о пластиковую поверхность при нагрузке 6,3 Н и скорости скольжения 10 мм/с в течение 24 ч)		<0,04
DIN 51 805	Давление истечения при -50 °С	бар	<0,8
ASTM D 1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -50 °С при запуске / через 20 мин после запуска / в рабочем режиме	Н*м	<0,120/<0,090/-

Техническая консультация

Свойства

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Белый
—	Базовое масло		Силиконовое
—	Загуститель		Загуститель на базе литиевого комплекса
—	Антифрикционные добавки (наполнители)		Политетрафторэтилен (ПТФЭ)



Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Присадки		Противозадирная
—	Диапазон рабочих температур	°С	от -50 до +180
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 25 °С	мм ² /с	200
DIN ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	245-275
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		2...3
DIN ISO 2176	Температура каплепадения	°С	>250
ISO 2811	Плотность при 20 °С	г/см ³	1,02
DIN 51 808	Стойкость к окислению	кПа	10
DIN 51 802	Степень коррозии по методу Emcor (подшипники качения, дистиллированная вода)		0-1
—	Коэффициент трения (трение стального шарика диаметром 12,7 мм о пластиковую поверхность при нагрузке 6,3 Н и скорости скольжения 10 мм/с в течение 24 ч)		<0,04
DIN 51 805	Давление истечения при -50 °С	бар	<0,8
ASTM D 1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -50 °С при запуске / через 20 мин после запуска / в рабочем режиме	Н*м	<0,120/<0,090/-

По вопросам приобретения пластичная смазка Molykote PG-54 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: