



Силиконовая морозо- и термостойкая пластичная смазка, подходит для применения в узлах трения точных механизмов.

Применение

- Механизмы внутри холодильных установок и морозильных камер
- Узлы трения приборов и точных механизмов (часов, счетчиков и датчиков, оптических и геофизических устройств) — там, где необходимо точное позиционирование и малое сопротивление перемещению подвижных деталей
- Узлы трения динамических рекламных конструкций
- Редукторы стеклоочистителей, обгонные муфты стартеров, тросы управления, узлы трения регуляторов холостого хода, приводов стеклоподъемников в автомобилях
- Кольцевые уплотнения трубопроводной арматуры

Типовые узлы трения

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

Преимущества

- Морозостойкость
- Термостойкость

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



- Работоспособность во влажной среде
- Высокие антикоррозионные свойства
- Устойчивость к смыванию водой
- Длительный срок службы
- Малое сопротивление сдвигу при отрицательных температурах
- Совместимость с большинством пластмасс
- Совместимость с большинством эластомеров

Решаемые проблемы

- Коррозия
- Вымывание смазочного материала
- Частое повторное смазывание
- Деформация и разрушение пластиковых и резиновых деталей

Техническая консультация

Сочетание материалов

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Беловатый
—	Базовое масло		Силиконовое
—	Загуститель		Литиевое мыло
—	Диапазон рабочих температур	°С	от -73 до 204
—	Фактор скорости	мм*об/мин	≤200000
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 25 °С	мм ² /с	100

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



Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
ASTM D 217	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	280
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		2
ASTM D 2265	Температура каплепадения	°С	226
ISO 2811	Плотность при 25 °С	г/см ³	0,97
Fed Std 791	Выделение масла (24 ч, 150 °С)	%	1
DIN 51 817, Fed Std 791-32/2	Выделение масла (168 ч, 40 °С)	%	1,6
DIN 51 350 pt.4	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/10 с),	Н	1200
ASTM D 1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -73 °С при запуске / через 20 мин после запуска / в рабочем режиме	Н*м	0,164/0,022/-

Техническая консультация

Свойства

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
—	Цвет		Беловатый
—	Базовое масло		Силиконовое
—	Загуститель		Литиевое мыло
—	Диапазон рабочих температур	°С	от -73 до 204
—	Фактор скорости	мм*об/мин	≤200000
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 25 °С	мм ² /с	100
ASTM D 217	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	280
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		2
ASTM D 2265	Температура каплепадения	°С	226

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



Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
ISO 2811	Плотность при 25 °С	г/см ³	0,97
Fed Std 791	Выделение масла (24 ч, 150 °С)	%	1
DIN 51 817, Fed Std 791-32/2	Выделение масла (168 ч, 40 °С)	%	1,6
DIN 51 350 pt.4	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/10 с),	Н	1200
ASTM D 1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -73 °С при запуске / через 20 мин после запуска / в рабочем режиме	Н*м	0,164/0,022/-

По вопросам приобретения пластичная смазка Molykote 33 Medium и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: