

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Морозостойкость (-40°C ... +110°C)
- Высокая несущая способность (нагрузка сваривания 3400 Н)
- Работоспособность во влажной среде
- Высокие антикоррозионные свойства
- Не содержит свинец и никель
- Высокая адгезия - хорошо удерживается на смазанных поверхностях
- Устойчивость к смыванию водой
- Эффективная защита от фреттинг-коррозии
- Обладает свойствами антиаварийной смазки
- Хорошие противоизносные свойства
- Предотвращает скачкообразное движение

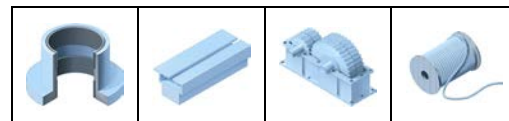
СОСТАВ

- Минеральное базовое масло
- Загуститель (литиевое мыло)
- Ингибитор коррозии
- Присадки, улучшающие адгезию
- Противозадирные присадки
- Твердые смазочные материалы (графит, дисульфид молибдена)

Литиевая морозостойкая пластичная смазка с усиленной адгезией и антифреттинговыми свойствами для высоконагруженных закрытых металлических зубчатых передач

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

- Подшипники скольжения
- Направляющие скольжения
- Закрытые зубчатые передачи
- Грузовые тросы
- Другие узлы с парами трения металл-металл

**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ**

- Высоконагруженные закрытые зубчатые передачи, в том числе работающие при повышенной влажности в:
 - грузоподъемном оборудовании;
 - дерево- и металлообрабатывающих станках;
 - экструдерах и т.д.
- Грузовые тросы

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Черный
	Диапазон рабочих температур	°C	от -40 до +110
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		00
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	400-430
ISO 2811	Плотность при 20 °C	г/см ³	0,93
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	300
ISO 2187	Температура каплепадения	°C	190
ASTM D 1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -30 °C при запуске / через 20 мин после запуска	Н*м	1,12 / 0,22
DIN 51 805	Давление истечения при -40 °C	бар	0,34
DIN 51 350 T.4	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин / 10 с)	Н	3400
DIN 51 350 T.5	Показатель износа (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин / 800 Н / 1 ч)	мм	0,9
	Критическая нагрузка (метод Almen-Weiland)	Н	12000
DIN 51 807 T.1	Водостойкость (3 ч, 90 °C)	степень эмульгирования	1
DIN 51 808	Стойкость к окислению	кПа	30
DIN 51 802	Степень коррозии (подшипники качения, синтетическая морская вода)		1

НАНЕСЕНИЕ

Очистите контактирующие поверхности. Нанесите пластичную смазку с помощью кисти, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства. Может использоваться в централизованных системах смазки. Не смешивайте с другими пластичными смазками.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Информация о безопасности продукта, необходимая для его безопасного использования, не прилагается. Перед использованием прочитайте техническое описание, лист безопасности и данные по безопасному использованию на этикетке упаковки, информацию о его физических свойствах и опасности для здоровья.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

При хранении при температуре не выше 20°C в оригинальной невскрытой упаковке пластичная смазка *Molykote Longterm 00* имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

УПАКОВКА

Пластичная смазка *Molykote Longterm 00* выпускается в ведрах (5 кг и 50 кг) и бочках (180 кг).

ОГРАНИЧЕНИЯ

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

ИНФОРМАЦИЯ О БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

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

Для получения более подробной информации посетите наш сайт www.dowcorning.com или проконсультируйтесь с вашим местным представителем.

УСЛОВИЯ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ. ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧИТАЙТЕ ЭТОТ РАЗДЕЛ

Информация, представленная в этом документе, предложена из честных намерений и является 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, призванных подтвердить, что продукция Dow Corning безопасна, эффективна и полностью удовлетворяет конечным целям применения, для которых она предназначена. Предложения и рекомендации по применению не должны восприниматься как стимул к нарушению какого-либо патента.

Компания Dow Corning гарантирует только соответствие данного продукта его текущим спецификациям на момент поставки.

В случае нарушения данной гарантии Вы вправе рассчитывать только на замену или возмещение цены приобретения любого продукта, несоответствующего условиям указанной гарантии.

Компания Dow Corning не предоставляет никакой другой, прямой или косвенной, гарантии в отношении пригодности продукции для решения каких-либо особых задач или ее окупаемости.

Компания Dow Corning не несет ответственности за любой случайный или умышленный ущерб, связанный с использованием продукта.

РЕКОМЕНДОВАН ПРОИЗВОДИТЕЛЯМИ

■ Bauer GmbH



ЗАО «АТФ» - официальный дистрибьютор Dow Corning в России

Тел./факс +7(495) 974-97-73

www.atf.ru