

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2400 Н)
- Работоспособность во влажной среде
- Высокие антикоррозионные свойства
- Работоспособность в пыльной среде
- Предотвращает скачкообразное движение
- Высокая адгезия - хорошо удерживается на смазанных поверхностях
- Устойчивость к смыванию водой
- Длительный срок службы
- Эффективная защита от фреттинг-коррозии
- Обладает свойствами антиаварийной смазки

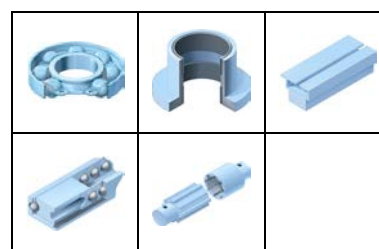
СОСТАВ

- Минеральное базовое масло
- Загуститель (литиевое мыло)
- Присадки, улучшающие адгезию
- Твердые смазочные материалы

Литиевая пластичная смазка с усиленной адгезией и антифреттинговыми свойствами для повышенных нагрузок и долговременного смазывания, подходит для высокоскоростных подшипников качения

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

- Подшипники качения
- Подшипники скольжения
- Направляющие скольжения
- Направляющие качения
- Шлицевые/шпоночные соединения
- Другие узлы с парами трения металл-металл

**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ**

Подшипники, направляющие, ходовые винты и другие узлы трения в:

- оборудовании гофролиний;
- печатных машинах;
- термопластавтоматах;
- транспортерах и других машинах пищевых производств (без возможности контакта с продуктами питания);
- машинах текстильных производств;
- упаковочном оборудовании;
- станках в деревообработке;
- измерительных приборах и точных механизмах;
- бытовой технике.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Белый
	Диапазон рабочих температур	°C	от -30 до +110 (кратковременно до +130)
DIN 51 818	Класс консистенции по NLGI		2
ISO 2137	Пенетрация перемешанной смазки (60 циклов)	мм/10	265-295
ISO 2811	Плотность при 20 °C	г/см ³	0,9
DIN 51 562	Кинематическая вязкость базового масла при 40 °C	мм ² /с	125
ISO 2176	Температура каплепадения	°C	≥180
ASTM-D-1478-80	Момент сопротивления вращению подшипника качения при пониженной температуре -20 °C при запуске / через 20 мин после запуска	Н*м	0,125 / 0,044
DIN 51 350 pt.4	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин / 10 с)	Н	2400
DIN 51 350 pt.5	Показатель износа (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин / 600 Н / 1 ч)	мм	1,4
DIN 51821-02-A	Срок службы (тест FAG FE9, роликовые подшипники, 6000 об/мин / 1500 Н / 110 °C)	ч	155
	Фактор скорости	мм*об/мин	450000
DIN 51 802	Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)		0-1
	Выделение масла (24 ч, 100 °C)	%	3,3
	Потери на испарение (24 ч, 100 °C)	%	0,5

НАНЕСЕНИЕ

Очистите контактирующие поверхности. Нанесите смазку с помощью кисти, шпателя, смазочного пистолета или автоматического смазочного устройства. Может использоваться в централизованных системах смазки.

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 W2* имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

УПАКОВКА

Пластичная смазка *Molykote Longterm W2* выпускается в картриджах (400 гр), в картриджах Lube-Shuttle (400 г), в банках (1 кг), в ведрах (5 кг и 25 кг) и в бочках (50 кг и 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

■ Bartec ■ Jesco ■ Urbaco



ООО "К2-ГРУПП"

www.k2group.com.ua

E- mail: llck2group@gmail.com