

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Термостойкость (-25°C ... +250°C)
- Повышенная несущая способность (нагрузка сваривания 2600 Н)
- Работоспособность во влажной среде
- Высокие антикоррозионные свойства
- Эффективная защита от фреттинг-коррозии
- Обладает свойствами антиаварийной смазки
- Наличие аэрозольной упаковки
- Предотвращает скачкообразное движение
- Обеспечивает постоянство момента затяжки резьбовых соединений
- Обеспечивает эффективную приработку
- Облегчает монтаж и демонтаж

СОСТАВ

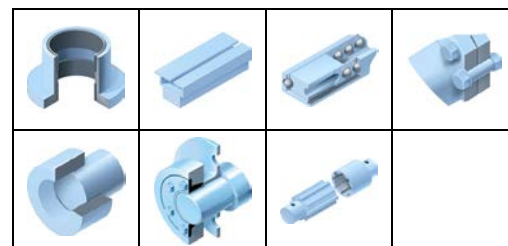
- Минеральное базовое масло
- Загуститель (литиевое мыло)
- Твердые смазочные материалы



Светлая сборочная паста с повышенной несущей способностью на основе твердых смазок и минерального масла, применяемая для облегчения сборки, ускорения приработки, защиты от фреттинг-коррозии

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

- Подшипники скольжения
- Направляющие скольжения
- Направляющие качения
- Резьбовые соединения
- Сопряжения с посадками с натягом
- Регулировочные клинья
- Шлицевые/шпоночные соединения
- Другие узлы с парами трения металл-металл



ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ

Высоконагруженные узлы трения скольжения, работающие при низких скоростях и требующие "чистой" смазки, а также дополнительной приработки:

- Бытовая техника и электромеханические устройства
- Оргтехника и печатные машины
- Приборы и точные механизмы
- Упаковочные машины в различных отраслях
- Оборудование текстильной промышленности
- Термопластавтоматы и экструдеры в полимерной промышленности (для резьбовых соединений и направляющих)
- Станки в дерево- и металлообработке (для прессовых посадок, резьбовых и шлицевых соединений, зажимных патронов, реечных передач и др.)
- Оборудование гофролиний (для прессовых посадок, резьбовых, шлицевых и шарнирных соединений)

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Беловатый
	Диапазон рабочих температур твердых смазочных материалов, входящих в состав продукта	°C	от -25 до +250
ISO 2137	Пенетрация неперемешанной смазки	мм/10	250-280
ISO 2811	Плотность при 20 °C	г/см ³	1,2
DIN 51 350 pt.4	Нагрузка сваривания (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/10 с)	Н	2600
DIN 51 350 pt.5	Показатель износа (испытание на четырехшариковой машине трения, 1450 об/мин/800 Н/1 ч)	мм	1,08
	Критическая нагрузка (метод Almen-Weiland)	Н	20000
	Коэффициент трения для посадки с натягом		0,10 (без вибрации)
DIN 51 807 pt.1	Водостойкость (3 ч, 90 °C)	степень эмульгирования	1
DIN 51 802	Степень коррозии (подшипники качения, дистиллированная вода)		0
Deuber	Стойкость к фреттинг-коррозии	число оборотов	36 x 10 ⁶

НАНЕСЕНИЕ

Очистите контактирующие поверхности. Нанесите пасту с помощью кисти, ветоши, синтетической губки, замши или распылением из аэрозольного баллона. Не наносите с избытком подобно пластичным смазкам. Не смешивайте с пластичными смазками и маслами.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

Избегать контакта с глазами. Аэрозольная упаковка: герметичный контейнер, который необходимо защищать от солнечного света и воздействия температуры свыше 50°C. Не протыкать и не сжигать, даже после использования. Не распылять вблизи огня и других раскаленных материалов. Хранить в стороне от источников воспламенения. Не курить. Без соответствующей вентиляции возможно образование взрывоопасных смесей. Чрезвычайно огнеопасен. Не вдыхать пары. Избегать контакта с кожей и глазами. Использовать только на хорошо вентилируемой территории.

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 паста *Molykote D Paste* имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

УПАКОВКА

Паста *Molykote D Paste* выпускается в аэрозольной упаковке (400 мл), в тубиках (50 г), в банках (1 кг) и в ведрах (5 кг и 25 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

■ Colchester ■ Voith Turbo

MOLYKOTE®
BY **DU PONT™**

Официальный дистрибьютор Molykote в России

Телефон в Москве: 8(800) 500-79-43

Телефон в Санкт-Петербурге: +7 (812) 313-21-93

<https://molykote-rus.ru/>