

Твердая смазочная паста с особенно низким коэффициентом трения для сборки и подгонки металлических деталей.

Информация о продукте

MOLYKOTE® G-Rapid

Plus

Твердая смазочная паста

СВОЙСТВА:

- Низкий коэффициент трения
- Высокая несущая способность
- Предотвращает заедание и образование задиров
- Подавляет неравномерность движения
- Снижает развитие коррозионного истирания
- Облегчает демонтаж
- Хорошее покрытие
- Обеспечивает возможность работы в качестве аварийной смазки

СОСТАВ:

- Минеральное масло
- Твердые смазочные вещества Твердая смазочная паста с особенно низким коэффициентом трения для сборки и подгонки металлических деталей.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Пригодна для изготовления путем запрессовки всех типов деталей машин, в качестве «притирочной» смазки для новых механизмов и коробок передач. Постоянная смазка для деталей машин, которые движутся только изредка или незначительно, а также для сверления, пиления и нарезки резьбы.
- Используется для смазки винтовых шпинделей, шлицевых валов, зубчатых передач, червячных передач, подвижных винтов, арматуры, насосов, направляющих для инструментов в станках, а также для установки шариковых и роликовых подшипников, шкивов, колесных фланцев и болтов.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА:

Эти параметры не предназначены для использования в подготовке спецификаций. Пожалуйста, обращайтесь в торговое представительство Dow Corning для написания спецификаций на данный продукт.

\*Стандарт Параметр Ед. измерения Значение

Цвет черный

Консистенция, плотность, вязкость

Нерабочая пенетрация мм/10 255-275

Плотность при 20°C г/см<sup>3</sup> 1,4

Температура

Рабочая температура °C

°F -35 до +450,

-31 до +842

DIN 51 350 pt.4

Способность выдерживать нагрузку

Четырехшариковая машина(VKA)

(для исследования качения с проскальзыванием при граничной смазке)

Приваривание

Almen-Wieland machine

OK

N

N

5300

>20000

Коэффициент трения

В болтовых соединениях M12, 8.8 (Винтовой тест Erichsen)

μ thread

μ head

Тест на запрессовку, μ

0,1

0,06

0,05

Устойчивость

DIN 51 807 pt.1 Влагостойкость, сопротивление постоянному потоку. 1-90

#### КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ:

Нанесение

Очистите скользящие поверхности или контактные области, затем нанесите пасту кистью, тряпкой, синтетической губкой или кожей. Интенсивное натирание металлических поверхностей, улучшает адгезию. Не смешиваете со смазками и маслами.

#### ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Необходимая информация по безопасному использованию продукта не включена. Перед использованием ознакомьтесь с листами безопасности по продукции, этикеткой по безопасному использованию, информацию о вреде здоровью. Листы безопасности

можно получить у официального партнера по дистрибьюции смазочных материалов Molykote® и промышленных герметиков Dow Corning® в Ростовской области ООО «ИРТ» по тел. +7(863) 2-730-830

#### **СРОКИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:**

При температуре не более 20°С (68° F) в оригинальных закрытых емкостях, срок годности этого продукта - 60 месяцев с даты производства.

#### **УПАКОВКА:**

Этот продукт выпускается в емкостях различного размера. Более подробную информацию по виду упаковок и размеров можно получить у официального партнера по дистрибьюции смазочных материалов Molykote® и промышленных герметиков Dow Corning® в Ростовской области ООО «ИРТ» по тел. +7(863) 2-730-830

#### **ОГРАНИЧЕНИЯ:**

Данный продукт никогда не тестировался и не предлагался для медицинского или фармацевтического применения.

#### **ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ И ЭКОЛОГИИ**

Для выполнения требований по безопасности продукции, у Dow Corning есть организация по управлению качеством продукции и команда специалистов любых областей Здравоохранения, Экологии и отдела нормативно-законодательных актов. Более подробную информацию можно получить у официального партнера по дистрибьюции смазочных материалов Molykote® и промышленных герметиков Dow Corning® в Ростовской области ООО «ИРТ» по тел. +7(863) 2-730-830

#### **ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ – ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО:**

Информация, содержащаяся в этой брошюре, предложена из честных намерений и, как полагают, является точной. Однако, из-за условий и методов использования наших продуктов вне нашего контроля, эта информация не должна использоваться вместо испытаний клиента, чтобы гарантировать, что изделия Dow Corning безопасны, эффективны и полностью удовлетворяют предназначению для данного использования. Предложения по применению не должны быть восприняты как стимулы к нарушению, каких бы то ни было патентов.

Компания Dow Corning гарантирует, что ее продукция в точности соответствует спецификациям продаж Dow Corning во время транспортировки.

Ваше исключительное право такой гарантии ограничено возмещением покупной цены или замены любого продукта, оказавшегося иным, чем указано в гарантии.

Dow Corning не предоставляет иных гарантий, явных или подразумеваемых, относительно товарного качества или пригодности для какой-либо конкретной цели.

Dow Corning не несет ответственности за любой опосредованный или случайный ущерб.

[www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com)