

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Морозо- и термостойкость (-40°C ... +200°C)
- Работоспособность во влажной среде
- Устойчивость к смыванию горячей и холодной водой
- Совместимость с большинством пластмасс, эластомеров и керамикой
- Высокая несущая способность
- Допуск NSF/ANSI 61 (для применения в системах питьевого водоснабжения)
- Допуск WRAS (для применения в системах питьевого водоснабжения)
- Допуск DVGW (для применения в оборудовании систем газоснабжения)
- Соответствует требованиям DIN EN 817 ("Краны санитарно-технического назначения. Механические смесители. Общие технические условия")
- Соответствует директивам UBA (контакт с питьевой водой)

СОСТАВ

- Силиконовое базовое масло
- Политетрафторэтилен
- Силикагель

Силиконовый морозо- и термо- и водостойкий компаунд для смазывания и герметизации, применяемый в системах питьевого водоснабжения и газоснабжения

ПРИМЕНЕНИЕ В УЗЛАХ ТРЕНИЯ

- Уплотнения
- Другие узлы с парами трения металл-пластик, металл-эластомер, пластик-пластик, пластик-эластомер, керамика-керамика

**ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЙ**

- Затворы и уплотнительные устройства трубопроводной арматуры для горячей и холодной воды
- Узлы водопроводных кранов: керамические диски, резиновые уплотнения, пластиковые элементы
- Запорная и регулирующая газовая арматура трубопроводов
- Сальниковые уплотнения измерительных приборов нефте- и газодобывающего оборудования
- Уплотнения оборудования для очистки воды

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

Стандарт	Показатель	Ед. изм.	Значение
	Цвет		Белый
	Диапазон рабочих температур	°C	от -40 до +200
	Класс консистенции по NLGI		1...2
СТМ* 0191	Пенетрация неперемешанной смазки	мм/10	320
DIN 51757	Плотность при 20 °C	г/см ³	1,3
DIN 51808	Стойкость к окислению (100 ч, 99 °C)	кПа	0
DIN 51807	Водостойкость (168 ч, 90 °C)	степень эмульгирования	0

*СТМ – корпоративный стандарт

НАНЕСЕНИЕ

Molykote G-5511 можно наносить вручную, с помощью специального автоматизированного оборудования или кисти.

УПАКОВКА

Компаунд *Molykote G-5511* выпускается в тубиках (100 г), в банках (1 кг) и в ведрах (25 кг).

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 25°C в оригинальной невскрытой упаковке *Molykote G-5511* имеет срок хранения 60 месяцев от даты изготовления.

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.



умные технологии

ООО «АТФ» - официальный дистрибьютор Dow Corning в России

Тел./факс +7(495) 974-97-73

www.atf.ru