WEICON Силиконовая жировая смазка
для вентилей, арматур и уплотнений

Описание
Различные требования и условия, принимая во внимание проекты и конструирование в промышленности, требуют применения различных герметиков. Эластичные клеи- герметики WEICON используются практически во всех отраслях современной промышленности. Они сочетают в себе технологические преимущества упругого, прочного склеивания и герметизации. Силиконы WEICON находят свое применение там, где при осуществлении монтажных соединений эластичность и герметичность являются наиболее важными требованиями.



WEICON Силиконовая жировая смазка – это прозрачная силиконовая смазка с очень хорошей совместимостью к пластику. Подходит для вентильных систем, фитингов и механических уплотнений. Благодаря регистрации NSF H1 силиконовая жировая смазка WEICON подходит для использования в качестве смазки на чувствительных поверхностях, где возможен непреднамеренный контакт с пищевыми продуктами.

Смазка хорошо совместима с различными материалами, без запаха и вкуса и имеет температурную стойкость от -50 ° C до + 200 ° C.

Силиконовая жировая смазка подходит для смазки пластиковых и резиновых деталей, уплотнений, смазочных клапанов, фитингов, для оборудования и установок, для подшипников с медленным вращением и в качестве вспомогательного устройства для уплотнительных колец.

Технические данные

Основа	Пирогенный диоксид кремния Силиконовое масло
Плотность при 20° C (DIN 51757)	0,98 г/см³
Консистенция (DIN 51818)	NLGI-Класс 2-3
Температурная устойчивость	-50 до +200 °C
Пенетрация после перемешивания (DIN ISO 2137)	222 - 310 1/10 мм
Водоустойчивость (DIN 51807)	0 - 90
Тест коррозии EMCOR (DIN 51 802)	1 / 2
Соответствует	NSF H1
Срок хранения	24 месяца
Цвет	бесцветный, прозрачный

Предварительная обработка поверхностей
Для того, чтобы герметики работали, герметизируемые поверхности должны быть совместимы и правильно подготовлены. Качество подготовки поверхностей в значительной мере определяет прочность соединения: они обязательно должны быть чистыми и сухими. Поверхность, на которую наносится силикон WEICON, необходимо очистить от пыли и других загрязнений (ржавчины, облупившейся краски) и обезжирить ее (например, универсальным очистителем S). Для удаления старого клея или остатков краски хорошо подходит Очиститель от клея и герметика WEICON.

Механическая обработка поверхности с помощью наждачной бумаги или пескоструя может дополнительно увеличить адгезию.

Силиконы WEICON обладают высокой, стабильной адгезией к большинству материалов. Для определенных материалов рекомендуется использовать грунтовку, повышающую прочность сцепления (праймер WEICON).

Инструкция по применению
Равномерно нанести Силиконовую жировую смазку.

Хранение
Срок годности Силиконовой жировой смазки WEICON составляет 24 месяцев при хранении в плотно закрытой оригинальной упаковке, температуре от +5 до +25°C и относительной влажности воздуха 50%.

Стандартная фасовка
26350045 Силиконовая жировая смазка 450 г
26350085 Силиконовая жировая смазка 85 г
26350100 Силиконовая жировая смазка 1,0 кг
26350500 Силиконовая жировая смазка 5,0 кг
26350925 Силиконовая жировая смазка 25,0 кг

Примечание
Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как гарантированные характеристики продукции. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Так как условия применения находятся за пределами нашей осведомленности, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств.

Мы гарантируем высокое неизменное качество нашей продукции. Однако рекомендуем проведение собственных лабораторных и практических тестов, чтобы выяснить, отвечает ли продукт соответствующим запрашиваемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

Физиологические свойства / меры предосторожности
При работе с продуктами WEICON следует учитывать их физические, токсикологические, экологические свойства и меры безопасности, приведенные в наших ЕС-паспортах безопасности (www.weicon.com).

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weiconcz.cz

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es