



NEUTRAL

НЕЙТРАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

NEUTRAL - Нейтральный, 100% силиконовый герметик для наружных и внутренних работ по герметизации и отделке фасадов зданий навесными декоративными панелями из различных материалов, мрамором и камнем. Не вызывает коррозию.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- 100% силикон без растворителей
- Химически нейтрален к металлам и общим строительным материалам
- Пригоден для использования в любое время года и при любой температуре
- Устойчив к любым атмосферным воздействиям и УФ излучению
- Стойкий к высоким температурам
- Сохраняет эластичность цвет с течением времени
- Высокая степень адгезии к многочисленным пористым и беспористым поверхностям без грунтовки
- Имеет слабовыраженный запах
- Быстрое отверждение



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Герметизация стыков стеклянных, металлических и других отделочных панелей, мрамора, камня, керамики и т.д.
- Герметизация соединительных и деформационных швов, стеклопакетов в деревянных оконных рамах.
- Использование в качестве герметизирующих прокладок при отделке фасадов зданий навесными декоративными панелями. Допускается использование в холодильных установках, детсадах, школах, не токсичен.

Не вызывает
коррозию



ПРИМЕНЕНИЕ

- Убедитесь, что поверхности сухие и очищены от загрязнений.
- Температура применения от +5°C до +40°C.
- Чтобы уменьшить деформацию швов, их глубина должна быть значительно меньше их ширины (минимальные размеры - 5x5 мм). Для более широких швов глубина должна составлять, предпочтительно, половину ширины и регулироваться с помощью резервного заполняющего материала.
- После нанесения, в течение 5 минут, герметик должен быть разглажен (с легким давлением) резиновым шпателем для плотного равномерного заполнения шва и надежного соединения деталей.
- Излишки незастывшего герметика удалите растворителем. Застывшие остатки могут быть удалены механически.
- Рекомендуемая ширина шва >10 мм и <35 мм.
- Соотношение ширины и глубины шва должно быть около 2:1.



Расход (приблизительно)

Ширина шва	10мм	15мм	20мм
Глубина шва	6мм	8мм	10мм
Эффективность/280мл	5 метров	2,5 метра	1,5 метра

Подготовка поверхностей

Следуйте рекомендациям по очистке поверхностей материалов:

Стекло	Очистите с помощью спирта или растворителя
Алюминий, легкие сплавы и нержавеющая сталь	Очистите с помощью спирта или растворителя
Другие металлы	Слегка зачистите абразивом, затем очистите с помощью спирта или растворителя
Дерево	Слегка зачистите абразивом и удалите пыль
Пластмассы	Очистите с помощью агентов, рекомендуемых производителем пластмасс
Бетон и другие щелочные поверхности	Зачистите абразивом и удалите пыль

СТАНДАРТЫ

Соответствует или превышает требования следующих стандартов:

- French VOC класс A+ по содержанию летучих органических соединений (VOC).
- ISO 11600 F & G 20LM.
- Сертификат CE на соответствие EN 15651 для фасадов, остекления и гигиены.
- LEED credit EQc4.1 "Low-emitting products" of SCAQMD rule 1168 по содержанию летучих органических соединений (VOC).

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не должен применяться в местах, где полностью отсутствует влажность воздуха.
- Не окрашивается.
- Не используйте в сочетании с битумным асфальтом, неопреном и некоторыми органическими эластомерами.
- Не подходит для контакта с продуктами.
- Не используйте при герметизации бассейнов.
- Может пожелтеть при воздействии отбеливающих или чистящих средств на основе хлора во время застывания.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

Срок годности составляет 18 месяцев при хранении в невскрытой заводской упаковке в сухом месте при температуре от +5°C до +25°C.



БЕЗОПАСНОСТЬ И УТИЛИЗАЦИЯ

Избегайте вдыхание паров герметика в течение длительного периода времени. Работы проводите в хорошо проветриваемом помещении. Избегайте прямого контакта кожи с незастывшим герметиком. Отвержденный силиконовый герметик не представляет опасности для здоровья. Проверьте рекомендации MSDS по утилизации и безопасности.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа	: Силиконовый полимер (Оксим)
Система отверждения	: Нейтральная
Плотность	: 1.25 ± 0.03 г/мл (ASTM D 792)
Твердость по Шору А	: 17-25 (через 28 дней)
Предел прочности (разрыв)	: ≤ 1,3 Н/мм ² (при 23°C и 50% R.H) (ISO 8339)
Время образования поверхностной пленки	: 10-15 мин. (при 23°C и 50% R.H)
Скорость отверждения	: Мин. 2,5 мм/сутки (при 23°C и 50% R.H)
Эластичность	: ≥ 250%
Упругое восстановление	: около %100 (ISO 7389)
Провисание	: 0 мм (ISO 7390)
Термостойкость	: от -60°C до +200°C
Температура применения	: от +5°C до +40°C

УПАКОВКА

Артикул	Объём	Упаковка, шт
NEUTRAL (картридж) (прозрачный)	280мл	24

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОТКАЗЕ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших нынешних знаниях, исследованиях и опыте, и мы не можем нести ответственность за любые ошибки, неточности, упущения или недостатки, являющиеся результатом технологических изменений или исследований между датой выпуска этого документа и датой приобретения продукта. Перед использованием продукта пользователь должен провести все необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для предполагаемого применения. Более того, все пользователи должны связаться с продавцом или изготовителем продукта для получения дополнительной технической информации относительно его использования, если они считают, что информация, находящаяся в их распоряжении, нуждается в разъяснении любым способом, будь то для обычного использования или для конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия распространяется на действующие законодательные и нормативные акты, действующие профессиональные стандарты и в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продажи. Информация, приведенная в настоящем техническом описании, дана в качестве указания и не является исчерпывающей.

То же самое относится к любой информации, предоставленной устно по телефону любому потенциальному или существующему клиенту.