

Multi-Seal universal sealant & adhesive

Мультисил - универсальный клей-герметик на основе полимера

1 - ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный всепогодный клей-герметик на основе АСТ полимеров. Сочетает в себе свойства как силикона, так и полиуретана, что делает герметик оптимальным выбором для различных поверхностей: алюминий, гранит, керамика, мрамор, фарфор, различные металлы, ПВХ, стекло, дерево, пористые поверхности (бетон, кирпич, известняк и т.д.) Не содержит растворителей и изоцианат.

2 – ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Не содержит растворителей, силикона и изоцианата
- Очень низкое содержание летучих органических веществ
- Не образует пузырьков, даже на влажных и сырых поверхностях
- Хорошая устойчивость к УФ излучениям
- Не дает усадку
- Окрашивается красками на водной основе
- Не оставляет следов масляных пятен на пористых материалах
- Удобен в применении, не сползает с вертикальных поверхностей
- Не имеет остаточную липкость
- Не нуждается в праймере(грунтовке)
- Всепогодный. Устойчив атмосферным перепадам

3 – ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Подходит для заделки соединительных и деформационных швов как с наружи, так и внутри.
- В общестроительных сферах для герметизации окон, дверей, кровельных материалов и т.д.
- В соединениях деревянных и металлических конструкций
- В системах вентиляции и кондиционирования
- В фасадах, стеклянных крышах и металлических занавесах

4 – ИНСТРУКЦИЯ

- Убедитесь, что поверхности чистые, сухие и обезжирены. Рекомендуется предварительно протестировать герметик на совместимость с рабочей поверхностью.
- Температура нанесения должна быть от + 5 ° C до +40 ° C.
- Размеры соединения:
 - Минимальная ширина X минимальная глубина: 5 мм X 5 мм



- Рекомендованная: ширина = 2 x глубина
- Герметик необходимо разгладить в течение 5 минут после нанесения, чтобы обеспечить хороший контакт между герметиком и рабочей поверхностью.
- Излишки герметика можно очистить растворителем, если не высох. После высыхания необходимо удалить механическим путем.

Расход (приблизительно)

Ширина шва	10 mm	15 mm	20 mm	25 mm	30 mm
Глубина шва	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm
Эффективность /600 ml	12 meters	5 meters	3 meters	2 meters	1,3 meters

5 – СТАНДАРТ

Соответствует или превышает требования следующих стандартов:

- Французское требование по Содержанию Летучих Органических Соединений (VOC) для класса A+
- Европейский сертификат CE marked for EN 15651.
- LEED credit EQc4.1 “Low-emitting products” of SCAQMD rule 1168 по содержанию Летучих Органических Соединений (VOC).

6 – ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не применять в полностью закрытых, вакуумных помещениях, где полностью отсутствует атмосферная влажность. Герметик можно наносить на различные материалы и поверхности. Если есть сомнения, мы рекомендуем провести предварительный тест на совместимость.

7 – ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ

- Беречь от воды, мороза и неблагоприятных условий воздуха
- Хранить в деревянных паллетах при температуре от +5°C до +25°C в сухом помещении
- Открытый продукт необходимо использовать как можно быстрее
- Срок годности 12 месяцев, при соблюдении вышеупомянутых условий хранения

8 - ТЕХНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Химическая структура	: MS Полимер
Система отверждения	: под воздействием влажности
Плотность	: 1.6 ± 0.03 г/мл
Консистенция/цвет	: Пастообразный\ Белый, Серый, Черный
Время пленкообразования	: 12-25 мин. (при 23°C и о.в. 50%)
Текучесть	: 0 мм
Скорость отверждения	: ~ 2,5 мм/ 24 часа (при 23°C и о.в. 50%)
Твердость А по Шору (ISO 868)	: 40 ±5
Удлинение при разрыве	: ≥ % 300
Усадка	: < %3 (при 23°C и о.в. 50%)
Устойчивость на растяжение	: 1,5-2,0 Н/мм ²
Устойчивость к температурам	: -40°C - +90°C
Температура применения	: +5°C - +40°C

Продукт	Объём	Кол-во внутри в коробке
МультиСил	290 мл\ 600 мл	12 шт.

9 - ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ 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