

PARASILICO ALCOXY 15



ОПИСАНИЕ

PARASILICO ALCOXY 15 - Является однокомпонентным нейтральным, низкомолекулярным силиконовым герметиком (RTV-1), нетоксичным, без содержания растворителей. На основе нейтральной системы отверждения - алкокси.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Нейтральная система отверждения (алкокси), однокомпонентный герметик (RTV-1).
- Обладает высокой стойкостью: к старению, погодным условиям; УФ и химической стойкостью.
- Превосходная адгезия практически ко всем строительным материалам.
- Без запаха.
- Очень легко наносится.
- Постоянная, высокая эластичность.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Имеет высокую адгезию без грунтовки к большинству материалов, используемых в строительстве и машиностроении, таких как: стекло, алюминий, АБС-пластик, ПВХ, нержавеющая сталь, анодированная сталь, различные металлы, обработанная древесина...
- Возможно применение для герметизации ламинированных (многослойных стекол): в триплекс стеклах не влияет на пленку PVB (поливинилбутиральную), в двойном стекле не влияет на бутиловое уплотнение.
- Применяется для внутренних строительных работ, а так же для герметизации наружных швов фасадов, в том числе светопрозрачных конструкций.
- Применяется для герметизации наружных швов фасадов структурного остекления, (за исключением наружных швов «спайдерного» остекления).
- Возможно применение на щелочных поверхностях, таких как: бетон, кирпич. В случае необходимости, рекомендуется использование праймера.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не отвержденный герметик	
Тип герметика	Полисилоксаны
Вязкость	Пастообразная
Система отверждения	Вулканизация при поглощении влаги из воздуха
Время формирования пленки (при 23°C и 50% R.H.)	10 минут
Скорость отверждения (при 23°C и 50% R.H.)	1 - 2 мм/24ч.
Плотность: ISO 1183	Прозр.: 1,04 гр/мл. / Цветной: 1,25 гр/мл.
Температура применения	от +5°C до +40°C

Вышеприведенные данные соответствуют последним лабораторным исследованиям. Технические характеристики могут дополняться или изменяться. Все консультации, рекомендации, цифры и инструкции по безопасности базируются на исследованиях и приобретенном опыте. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не берем ответственность на некорректную информацию, ошибки или опечатки. Поскольку проектирование, состояние основания и обстоятельства применения находятся за пределами нашего контроля, никакая ответственность, основанная на проделанной работе не может быть принята. Поэтому мы советуем потребителю делать собственные тесты на объекте. Наши общие условия продажи действительны.

111123, РФ, г. Москва, ул. Плеханова, д.4, стр.3, каб.5; т. +7 (495) 960-84-60; www.korsil.ru; info@korsil.ru

Срок хранения в оригинальной упаковке в сухом помещении при температуре от +5°C до +25°C	Не менее 9 месяцев
Отвержденный герметик	
Твердость по Шору А : ISO 868	Прозр.: 16 / Цветной: 23
Упругое восстановление : ISO 7389	>90%
Максимально допустимая деформация (Обратимая деформация) : ISO 11600	25%
Модуль упругости при 100% растяжении : ISO 8339	Прозр.: 0,27 Н/мм ² / Цветной: 0,36 Н/мм ²
% Удлинения при разрыве : ISO 8339	Прозр.: 320% / Цветной: 300%
Температурная стойкость	-50°C - +150°C

УПАКОВКА и ЦВЕТА

Картридж на (310мл.) - 25 шт./коробка - 48 коробок/ паллета

Стандартные цвета: Прозрачный; RAL 9016; белый – RAL 9010; RAL 9001; серый - RAL 7004; черный - RAL 9011; RAL 8003;

Алюминиевая фольга на (400мл.) - 25 шт./коробка - 48 коробок/ паллета

Прозрачный; RAL 9016; RAL 8003;

Алюминиевая фольга на (600мл.) - 20 шт./коробка - 45 коробок/ паллета

Прозрачный

* **Смотрите таблицу палитры цветов.**

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка:

Все поверхности должны быть чистыми и сухими; очищены от пыли и других загрязнений. При необходимости поверхность должна быть очищена специальным очистителем или растворителем, подходящим для данной поверхности (МЕК-«Метилэтилкетон», уайт-спирит, спирт или этанол). В крайних случаях для обеспечения максимальной адгезии применяется грунтовка (праймер). Для определения необходимости применения грунтовки, необходимо провести тест на адгезию с соответствующим материалом. Просьба ознакомиться с техническими описаниями очистителей, растворителей и грунтовок перед применением на поверхности.

Грунтовка (праймер):

Пористые поверхности	Primer DL 783	Прозрачный	Время отверждения (прибл.) 60 мин
Не пористые поверхности	Primer DL 435.10	Прозрачный	Время отверждения (прибл.) 30 мин
Любые поверхности	SS 4155	Синий	Время отверждения (прибл.) 60 мин

Применение:

При помощи пистолета: механического или пневматического.

Совместимые размеры:

Ширина шва	Глубина шва	Допустимая разница
3-4 мм	3-4 мм	± 1 мм
6 мм	6 мм	± 1 мм
8 мм	8 мм	± 1 мм

Вышеприведенные данные соответствуют последним лабораторным исследованиям. Технические характеристики могут дополняться или изменяться. Все консультации, рекомендации, цифры и инструкции по безопасности базируются на исследованиях и приобретенном опыте. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не берем ответственность на некорректную информацию, ошибки или опечатки. Поскольку проектирование, состояние основания и обстоятельства применения находятся за пределами нашего контроля, никакая ответственность, основанная на проделанной работе не может быть принята. Поэтому мы советуем потребителю делать собственные тесты на объекте. Наши общие условия продажи действительны.

111123, РФ, г. Москва, ул. Плеханова, д.4, стр.3, каб.5; т. +7 (495) 960-84-60; www.korsil.ru; info@korsil.ru

10 мм	6-8 мм	± 2 мм
15 мм	10 мм	± 2 мм
20 мм	10-12 мм	± 2 мм
25 мм	15 мм	± 3 мм
Максимальная ширина шва: 30 мм		

*Форма стыка имеет важное значение. Избегайте тонких слоев.

Выравнивание швов:

Для получения максимально ровного шва, сразу после нанесения герметика, в случае необходимости, снимите излишки не отвержденного герметика специальным инструментом, смоченным в растворе DL 100. Специальный раствор DL 100 помогает в проведении данной операции.

Очистка:

Не отвержденный герметик: Задействованные в работе инструменты очищаются от не отвержденного герметика с помощью Уайт-спирит или растворителя.

Отвержденный герметик: Удалить как можно больше механически; остатки силикона удаляются с помощью специального растворителя Silicone Remover.

Ремонтные работы:

Ремонтные работы силиконового шва проводятся тем же силиконовым герметиком.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Паспорт безопасности можно получить по запросу.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Использовать в хорошо проветриваемых помещениях. Не подвергать воздействию: тепловых, механических или химических воздействий, до полного отверждения герметика. Хорошая вентиляция важна во время: нанесения и отверждения продукта.

- Для поверхностей из натурального камня (гранита, мрамора..) – рекомендуется применять герметик **Parasilico NS**.
- Для зеркал - рекомендуется применять герметик **Paracol Miroseal**.
- Для поверхностей из полиакрилата и поликарбоната – рекомендуется применять герметик **Parasilico PL**.
- Для герметизации наружных швов спайдерного остекления: рекомендуется использовать герметик **Parasilico Curtain Wall**.
- В случае необходимости дальнейшей окраски шва – рекомендуется использовать специальный герметик **Parasilico VP**, который возможно окрашивать.
- Для санитарных применений – рекомендуется использовать герметик **Parasilico Sanitair N**.

СЕРТИФИКАТЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ РАЗРЕШЕНИЯ

*Франция - SNJF (Société National du Joint Français):

Цветные: FACADE №3944 - VITRAGE №3954

Прозрач.: FACADE №3947 - VITRAGE №3957

Вышеприведенные данные соответствуют последним лабораторным исследованиям. Технические характеристики могут дополняться или изменяться. Все консультации, рекомендации, цифры и инструкции по безопасности базируются на исследованиях и приобретенном опыте. Несмотря на то, что документация была составлена с особой тщательностью, мы не берем ответственность на некорректную информацию, ошибки или опечатки. Поскольку проектирование, состояние основания и обстоятельства применения находятся за пределами нашего контроля, никакая ответственность, основанная на проделанной работе не может быть принята. Поэтому мы советуем потребителю делать собственные тесты на объекте. Наши общие условия продажи действительны.

111123, РФ, г. Москва, ул. Плеханова, д.4, стр.3, каб.5; т. +7 (495) 960-84-60; www.korsil.ru; info@korsil.ru

Mastic type elastomere classe 25E



*Германия - **GEV-EMICODE: EC1^{PLUS}**

Немецкий сертификат свидетельствует о том, что выброс летучих соединений в окружающую среду у данного герметика находится на очень низком уровне или равен нулю. Низко эмиссионные продукты являются безопасными для здоровья человека и окружающей среды.



*Германия – **IFT Rosenheim** - Института оконных технологий “IFT Rosenheim”



*Сертификат **Leeds** по низкому содержанию вредных веществ VOC (проверены Eurofins)



***d'émission dans l'air intérieur**

Информация об уровне выбросов летучих веществ в воздух внутри помещений, риск токсичности при вдыхании, по шкале класса от A+ (очень низкий уровень выбросов) до C (сильные выбросы)



***Европейский Союз - маркировка CE**

Продукт соответствует основным требованиям директив и стандартам Европейского Союза.

