

PARASILICO AM 85-1



ОПИСАНИЕ

PARASILICO AM 85-1 - Является однокомпонентным нейтральным, низко модульным силиконовым герметиком (RTV-1), нетоксичным, без содержания растворителей. На основе нейтральной системы отверждения - оксим.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Быстро отверждаемый, низко модульный, однокомпонентный герметик нейтрального отверждения (оксим).
- Обладает высокой стойкостью: к старению, погодным условиям; УФ и химической стойкостью.
- Превосходная адгезия практически ко всем строительным материалам.
- Очень легко наносится.
- Постоянная, высокая эластичность.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Имеет высокую адгезию без грунтовки к большинству материалов, используемых в строительстве, таких как: стекло, алюминий, ПВХ, АБС-пластик, нержавеющая сталь, анодированная сталь, обработанная древесина, фиброцемент, различные металлы и т.д.
- Необходимо тестирование перед применением для герметизации ламинированных (многослойных стекол): в триплекс стеклах может влиять на пленку PVB (поливинилбутиральную), в двойном стекле может влиять 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
- Возможно применение на щелочных поверхностях, таких как: бетон, кирпич.

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.)	25 минут
Скорость отверждения (при 23°C и 50% R.H.)	2,5-3 мм/24ч.
Плотность: ISO 1183	1,36 гр/мл.
Температура применения	от +5°C до +40°C
Срок хранения в оригинальной упаковке в сухом	Не менее 12 месяцев

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

помещении при температуре от +5°C до +25°C	
Отвержденный герметик	
Твердость по Шору А : ISO 868	22
Упругое восстановление : ISO 7389	>90%
Максимально допустимая деформация (Обратимая деформация) : ISO 11600	25%
Модуль упругости при 100% растяжении : ISO 8339	0,36 Н/мм ²
% Удлинения при разрыве : ISO 8339	280%
Летучие органические вещества VOC	< 100 гр/л
Температурная стойкость	-50°C - +150°C

УПАКОВКА и ЦВЕТА

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

Стандартные цвета: Снежно-белый; RAL 9003; белый - RAL 9010; RAL 9001; жемчужно белый - RAL 1013; RAL 1015; бежевый; известняк; багама-бежевый; тон пьере; RAL 7035; светлый Манхэттен; прозрачно серый; RAL 7004; пыльно серый - RAL 7037; темно серый - RAL 7005; серый бетон - RAL 7023; серый кварц - RAL 7039; RAL 7022; серое железо - RAL 7011; RAL 7024; серый антрацит - RAL 7016; черный - RAL 9011; охра - RAL 8001; RAL 8003; светло коричневый - RAL 8007; RAL 8014; темно коричневый - RAL 8016; RAL 8017; RAL 8028, бронзовый. Специальные цвета: бордовый – RAL3004/5; RAL 5014; RAL 5010; синий - RAL 5003; RAL 5011; зеленый - RAL 6021; зеленый - RAL 6005; зеленый - RAL 6200; зеленый - RAL 6009; RAL 7048E; RAL 9006; INOX; Алюминий.

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

Белый - RAL 9010; черный - RAL 9011

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

Серый - RAL 7004; Белый - RAL 9010; черный - RAL 9011

*** 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

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

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
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.

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

- Для санитарных применений – рекомендуется использовать герметик **Parasilico Sanitair** N.

СЕРТИФИКАТЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ РАЗРЕШЕНИЯ

*Франция - SNJF (Société National du Joint Français): FACADE №3950; VITRAGE №3964



*Бельгия - ATG (Belgian technical approval): ATG 11/1923



*Великобритания - BSI (British Standards Institution): BS5889 Type A



*Германия - DIN (Deutschland): 18 540 part 2



*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.

