

# STONEFLEX ACRYLIC 192

акриловый герметик для межвенцовых швов в домах из сруба



Атмосферостойкий



Окрашиваемый



Максимальная деформация 15%



Высокая адгезия



Для внутренних и наружных работ



Безопасный для человека



Высокие клеящие свойства



Тиксотропный

## Описание

Готовый к применению акрил, Однокомпонентный, эластичный герметик для межвенцовых швов в домах из сруба, отверждающийся вследствие испарения воды из массы.

## Сфера применения

- Герметизация вертикальных и горизонтальных швов с максимальной деформацией  $\pm 15\%$ .
- Соединение деревянных стыков в конструкциях домов из древесины и деревянных срубов
- Герметизация строительных и конструктивных элементов из древесины
- Соединение вокруг дверей и окон, подоконников и балюстрад
- Соединение деревянных стыков
- Защита полиуретановой пены от солнечных лучей
- Герметизация швов теплых плит (система «ПОЛИФАСАД»).

## Свойства

- Можно применять при температурах до  $-25^{\circ}\text{C}$
- Отличные механические свойства - приспособление к движению  $\pm 15\%$
- Малая усадка
- Без запаха и химически нейтральный
- Можно красить и шлифовать после отверждения
- Возможность нанесения нескольких слоев после отверждения
- Можно использовать внутри и снаружи
- Доступен во многих цветах древесины

## Условия применения

Температура применения [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-25 - +40
Температура основания [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-25 - +40
Температура упаковки [ $^{\circ}\text{C}$ ]	+5 - +25

## Рекомендации к применению

Поверхность, соприкасающаяся с герметиком, должна быть прочной, чистой и сухой. Поверхность шва необходимо очистить от всех загрязнений, снижающих адгезионную прочность связи, герметика с поверхностью: от пыли, цементной плёнки, остатков цементного раствора, остатков ранее применённого герметизирующего материала и т. п. Не работать с продуктом во время осадков или перед возможным выпадением осадков.

После подготовки шва и основания необходимо установить ограничительный шнур на необходимую глубину. Вставьте тубу в пистолет, после чего выдавите герметик Stoneflex Acrylic 192 в шов, следя за обеспечением плотного контакта материала со сторонами шва. Заполните шов, избегая образования воздушных пустот. При уплотнении и выравнивании необходимо обеспечить плотное прилегание герметика к сторонам шва для получения высокой адгезии. В тех случаях, когда необходимо получить четкие или исключительно аккуратные линии стыка, используйте защитную ленту. Удаляйте ленту, когда герметик все еще находится в мягком состоянии.

После, необходимо выровнять и уплотнить герметик соответствующим инструментом (шпателем) подходящего размера и конфигурации. Инструмент смачивается в воде для предотвращения прилипания герметика.

Свеженанесенный герметик следует защищать от дождя и прямого воздействия воды не меньше 6 часов.

## Технические характеристики

Неотвержденный - тестирован при 23 °С и 50% относительной влажности	
Внешний вид	Белый, черный, жасмин, пихта, сосна, бук, дуб, темный дуб, светлый орех, темный орех, красное дерево, темный тик, вишня, венге.
Плотность (ISO 2811-1) [г/мл]	1,43± 0,01
Время образования пленки [хв.]	25 - 50
Рабочее время [хв.]	15 - 20
Скорость отверждения [мм/24г]	0,5 – 1,0
Стеkanie с вертикальных поверхностей [+ 50°C] (ISO 7390) [мм]	0 - 3
Отвержденный - тестирован после 4 недель при 23 °С и 50% относительной влажности	
Модуль упругости при 100% удлинении (ISO 37) [МПа]	0,30 ± 0,05
Удлинение на разрыв (ISO 8339) [%]	600 ± 50
Твердость по Шору А (ISO 868)	27 ± 2
Температура применения °С	-25 - +40
Температура эксплуатации °С	-40 - +80
Поверхня	Адгезія
Оцинкованный лист	+
Керамическая плитка	+/-
Сырая древесина (сосна)	+
Лакированная древесина	+
Твердые ПВХ (поливинилхлорид)	+
Гетерогенные напольные покрытия ПВХ	+
PS (полистирол)	+
PC (поликарбонат)	+/-
Кирпич	+
Бетон	+
Штукатурка / Сырая гипсокартонная плита	+
Корк	+
Вспененный PS (полистирол)	+

+ Хорошая адгезия

± Частичное адгезивное отслоение

## Транспортировка / хранение

Хранить до 24 месяцев в упаковке в сухом месте, защищая от морозов и перегрева, при температуре от +5 °С до +25 °С. Продукт можно транспортировать не более чем 3 недели при температуре не ниже -20 °С, однако перед использованием следует выдержать продукт в течение 24 часов при 23 °С.

Следует соблюдать осторожность в случае, когда продукт после оттаивания снова подвергнется воздействию отрицательных температур - выдерживает 3 цикла замораживания / оттаивания.

## Примечания / ограничения

- Герметик не следует использовать на битумных поверхностях, поверхностях на базе натурального каучука, хлоропреновых или на строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители.
- Герметик не рекомендуется использовать для соединений из натурального камня, таких как гранит, песчаник, мрамор и т.д.
- Герметик не рекомендуется использовать для соединений, находящихся постоянно под водой, потому что в нем могут произойти физические изменения.
- Не подходит для склеивания аквариумов и террариумов.
- Герметик не подходит для использования при структурном остеклении.
- Герметик не может использоваться в контактах, как с пищевыми продуктами, так и в медицине. Продукт не был исследован и не поддавался тестом, допускающим его применение в медицине и фармацевтике.
- Перед покраской, рекомендуется проводить пробное тестирование.
- Не использовать для PP, PE - отсутствует адгезия.
- Герметик не следует использовать на чувствительных металлических поверхностях, напр. меди и ее сплавах, а также на посеребренных зеркалах.
- Акрил можно наносить при температуре до -30°C, но его полное отверждение происходит только при температуре выше 0 °С.