

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2023-11-22

## Sikacryl®-121 Wood

Эластичный герметик для срубов

## ОПИСАНИЕ

Sikacryl®-121 Wood - эластичный паропроницаемый акриловый герметик для срубов. Позволяет герметизировать межвенцовые швы, трещины в бревнах, торцевой спил и другие элементы деревянного строительства.

## НАЗНАЧЕНИЕ

Sikacryl®-121 Wood предназначен для герметизации межвенцовых швов, трещин в бревне и их торцов.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Превосходная адгезия к древесине
- Эластичность до  $\pm 15\%$
- Паропроницаем
- Устойчив к УФ-излучению
- Легко окрашивается
- Прост в применении

## ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Химическая основа | Акриловая дисперсия                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Упаковка          | Пластиковое ведро 7 кг, туба 600 мл, картридж 300 мл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Срок годности     | 18 месяцев                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Условия хранения  | Хранить в недоступном для детей, защищённом от воздействия прямых солнечных лучей и влаги месте, отдельно от пищевых продуктов при температуре от +5 °C до +30 °C. Допускается транспортировка и хранение при температуре не ниже -30 °C, при этом общее время хранения при отрицательной температуре не должно превышать 30 суток, количество циклов замораживания / оттаивания не более 10. |
| Цвет              | Белый, бежевый, темно-бежевый, светло-коричневый, коричневый, темно-коричневый, светло-серый, серый, антрацитовый, чёрный.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Плотность         | 1,46 кг/л                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Модуль упругости      | 0,35 МПа   |
| Растяжение до разрыва | ~500 %     |
| Деформация            | $\pm 15\%$ |

Техническое описание продукта 2023-11-22

Sikacryl®-121 Wood

Март 2023, Версия 01.01

02051404000000136

THE PRODUCT DESCRIBED IN THIS PRODUCT DATA SHEET (PDS) IS STILL UNDER DEVELOPMENT AND HAS NEITHER BEEN FINALLY RELEASED NOR CERTIFIED. THIS PDS MUST NOT BE USED FOR THE APPLICATION OF THE PRODUCT. SIKA MAKES NO REPRESENTATIONS OR WARRANTIES AS TO THE PERFORMANCE, QUALITY OR OTHER CHARACTERISTICS OF THE PRODUCT.

|                          |                                                                                                            |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Усадка                   | ~10 %                                                                                                      |
| Температура эксплуатации | От -30 °С до +70 °С                                                                                        |
| Расход                   | Туба 600 мл на 4,2 пог. м шва сечением 1 см <sup>2</sup>                                                   |
| Оползание                | 0 мм                                                                                                       |
| Температура воздуха      | От +5 °С до +30 °С                                                                                         |
| Подкладочный материал    | Для снижения расхода герметика и предотвращения трехстороннего склеивания используйте полиэтиленовый шнур. |
| Время образования пленки | 20 минут (при +23 °С, 50 % отн. влажн. возд.)                                                              |

## ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не допускается нанесение герметика во время атмосферных осадков
- Перед герметизацией древесины следует заблаговременно защитить от прямых солнечных лучей и атмосферных осадков
- Не допускается проведение работ на поверхностях, находящихся под воздействием прямых солнечных лучей или подвергшихся нагреву от солнца. Это может привести к нарушению процесса полимеризации.
- После нанесения герметик необходимо защитить от прямого воздействия атмосферных осадков на как минимум 2 часа при +23 °С.
- При нанесении на древесину предварительно обработанную защитными или декоративными составами (лак, краска, лазурь, масло) необходимо пробное нанесение герметика для оценки совместимости.
- Герметик поставляется в готовом виде и не требует разбавления.

## ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

### СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ / ИНСТРУМЕНТЫ

Sikacryl®-121 Wood поставляется в готовом к применению виде. Поместите тубу в пистолет и выдавите Sikacryl®-121 Wood в шов, добиваясь сплошного контакта герметика с краями шва и избегая образования пустот. Рекомендуется применять малярную ленту или смочите герметик мыльным раствором перед заглаживанием для создания ровного шва.

Удалите малярную ленту до начала полимеризации герметика. Не применяйте растворители.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистите инструменты и оборудование сразу после использования водой. Отвержденный материал удаляется только механически.

## МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

## ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах таковы, что какой-либо гарантии в отношении коммерческой прибыли, пригодности для использования в конкретных условиях, а также ответственности, вытекающей из каких бы то ни было правовых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какой-либо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Необходимо соблюдать права собственности третьих сторон. Все заказы принимаются на действующих условиях продажи и доставки. Тем, кто использует данный материал, обязательно следует руководствоваться последней редакцией Технического описания материала для конкретного продукта,

экземпляры которой могут быть высланы по запросу.



**Техническое описание продукта 2023-11-22**

**Sikacryl®-121 Wood**

Март 2023, Версия 01.01

020514040000000136