

WEPOST WOOD

ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМОСТРОЕНИЯ (ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО И НАРУЖНОГО ПРИМЕНЕНИЯ)



Области применения:

- Герметизация межбрусных и межвенцовых стыков сруба (наружной и внутренней стороны).
- Герметизация трещин в бревнах.
- Герметизация торцевого спила бревен.
- Герметизация обходов окон и дверей.
- Герметизация примыканий деревянных конструкций к фундаменту и кровельным элементам.

Данные о продукте

Цвет:	Американская сосна (RAL 1034), светлая сосна (RAL 1002), орех (RAL 8008), темный дуб (RAL 8001), белый (RAL 9010). Изготовление других цветов по RAL производится под заказ.
Поверхность:	Матовая.
Упаковка:	Пластиковое ведро: 7 и 19 кг
Файл пакет:	0,83 кг (600 мл).
Гарантийный срок хранения:	18 месяцев.

Технические характеристики

Основа:	Акриловый латекс.
Плотность*:	1,4 г/см ³ .
Относительное удлинение при разрыве:	На лопатках: 600 - 900%; на образце шва: 200 - 350%.
Прочность сцепления (адгезия):	К дереву: сосна, ель, дуб – 0,25 - 0,40 Мпа.
Деформативность:	~15 %.
Условная прочность:	0,1 - 0,2 МПа.
Диапазон температур нанесения:	От -10°C до +35°C.
Сопротивление паропрооницанию:	При толщине шва 6 мм, м ² .ч.Па/мг не более 1,6.
Температура эксплуатации:	От -60°C до +60°C.
Подтвержденный срок службы:	не менее 15 лет**
Температура хранения:	Не ниже -5°C.
Время образования поверхностной пленки:	0,5 - 1,5 ч.
Отверждение:	Под действием воздуха.
Время отверждения:	3 мм в сутки при +23°C и относительной влажности не более 30%. С понижением температуры или увеличением влажности - время отверждения увеличивается.

Инструкции по применению

Подготовка основания:	Основание, на которое наносится герметик, должно быть чистым, сухим и не покрытым посторонним или отслаивающимся материалом, поскольку некоторые защитные и антисептирующие составы на основе масла или растворителя могут препятствовать адгезии.
Способ нанесения:	В шов нанести равномерный слой герметика шпателем или монтажным пистолетом. Разровнять шпателем, смоченным водой.
Очистка инструмента:	Незатвердевший герметик отмывается водой. После отверждения удаляется механическим путем.
Теоретический расход:	100мл (140 г) на один погонный метр для шва сечением 1 см ² .

* Справочная информация

** На основании заключения ГУП "НИИМосстрой" от 04.2014



Участник
Ассоциации
Деревянного
Домостроения

ПО «САЗИ» 140000, Московская область, г. Люберцы, ул. Красная, д. 1
Тел.: +7 (495) 777-41-68, 777-84-80, e-mail: sazi@sazi-group.ru
SAZI-GROUP.RU



ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМОСТРОЕНИЯ

WEPOST WOOD

Компания «САЗИ» – лидер на рынке герметизирующих материалов, предлагает эффективное решение для утепления деревянного дома, основанное на технологичном нанесении герметика в межбревенный шов. Разберем задачи, которые решает данная технология.

Негерметичность швов

Применение герметика повышает теплотехнические характеристики всего дома, позволяет существенно экономить на отоплении, сохраняя благоприятный климат, благодаря высокой паропроницаемости шва, позволяя шву «дышать», отводя избыточную влагу.

Повторная конопатка

После того как дом окончательно приобретет равновесную влажность и оседет, зачастую требуется повторная конопатка швов, т.к. усадка древесины неравномерна и в некоторых местах происходит ослабление утеплителя, образуются щели. Нанесение герметика позволяет исключить данную операцию, ввиду того, что герметик имеет очень высокий коэффициент удлинения и компенсирует возникающие расширения-сжатия в бревнах.

Размножение вредоносных насекомых в утеплителе

В ряде случаев в толще утеплителя заводятся насекомые, что создает серьезные неудобства. В процессе своей жизнедеятельности насекомые измельчают утеплитель, он теряет свои физические свойства и начинает высыпаться. Герметик не вызывает интерес у насекомых и сохраняет свои физические свойства длительное время.

Растаскивание утеплителя птицами

У владельцев деревянных домов существует повсеместная проблема, связанная с растаскиванием птицами из швов утеплителя. Нередко, пытаясь собственными силами бороться с данной проблемой, можно заметить, что для отвлечения птиц от основного строения рядом укладываются небольшие куски утеплителя, который необходимо постоянно пополнять по мере его убывания. Простое и однократное нанесение герметизирующего состава позволяет одновременно решить данную проблему и избавиться от постоянного поддержания достаточного количества «приманок».

Долговечность

Герметик Wepost Wood разрабатывался нами, как лидером в области производства и разработки герметизирующих материалов на протяжении многих лет,

с учетом всех предъявляемых к данному виду материалов требований. Свою уверенность и знания мы подтверждаем сертификатами соответствия условиям заявленным в СТО, которое тоже находится в открытом доступе для любого заинтересованного лица, где заявлен и подтвержден срок службы материала – 15 лет. Да и по прошествии этого срока, возможно, потребуются небольшой косметический ремонт, но он не будет трудоемким и затратным.

Трудоемкость работ

В отличие от конопаточных работ, нанесение герметика не требует особых навыков и усилий, и более того позволит ускорить процесс заделки стыков, сократив в несколько раз время, отведенное на данную операцию.

Денежные и трудозатраты

Затраты на конопачение не сопоставимо велики по сравнению с затратами на утепление швов с помощью герметика! Не стоит забывать, заделка швов конопаткой обязательно проводится одновременно с двух сторон: снаружи и внутри дома, иначе возможен перекося сруба. Трудоемкость конопачения приводит к необходимости привлечения сторонних рабочих. Уже готовый шов требует постоянного контроля в виду рассыхания и выпадения самого утеплителя, а так же растаскивания его птицами. Спустя время потребуются повторная конопатка. Все это, естественно, увеличивает Ваши денежные затраты.

Нанесение герметика Wepost Wood допускается только с одной (внешней) стороны дома. А так как процесс нанесения не требует особых знаний и навыков, на услуге по проведению герметизации можно сэкономить. С течением времени повторная герметизация швов не проводится - подтвержденный срок службы герметика Wepost Wood не менее 15 лет.

Ремонт

В случае возникновения необходимости проведения ремонтных работ или механического повреждения поверхности не требуется длительное время на подготовку поверхности и удаление имеющегося материала, а возможно лишь поверхностное местное нанесение ремонтного состава. Этот факт позволяет значительно сократить время проведения ремонтных работ и сократить трудозатраты.



Участник
Ассоциации
Деревянного
Домостроения

ПО «САЗИ» 140000, Московская область, г. Люберцы, ул. Красная, д. 1
Тел.: +7 (495) 777-41-68 доб.215, e-mail: sazi@sazi-group.ru
SAZI-GROUP.RU

