

МАСТИКА «Теплый шов»

Мастика «Теплый шов» представляет собой многокомпонентную систему на акриловой основе.

Мастика «Теплый шов» предназначена для надежной защиты швов между бревнами, ликвидации щелей и трещин в древесине, тем самым повышает энергосберегающие свойства и эксплуатационные сроки службы древесины, который не нарушается при изменениях температуры, влажности и усадки конструкции.

Технические характеристики и свойства мастики «Теплый шов».

- Готовая к применению;
- Безусадочная, высокоэластичная, бесшовная;
- Высокотехнологичная;
- Паропроницаемая ;
- Стойкая к УФ- излучениям;
- Сохраняет свойства при температуре от -50°C до $+70^{\circ}\text{C}$;
- Не боится быстрого высыхания и экстремальных условий нанесения (сквозняков, попадания прямых солнечных лучей);
- Низкая температура пленкообразования (0°C);
- Возможность окраски после высыхания;
- Пожаровзрывобезопасна;
- Устойчивая к действию слабых щелочей (что позволяет использовать его по свежему бетону);
- Не содержит органических растворителей;
- Длительный срок службы (≈ 20 лет);
- Возможность колеровки.

№ п/п	Технические характеристики	Значение
1	Внешний вид	однородный без видимых включений
2	Условная прочность при растяжении, МПа, не менее	1,0-1,5
3	Относительное удлинение при разрыве, % не менее	150
5	Водопоглощение, % не более	0,4
6	Консистенция, мм	2-7
7	Время образования поверхностной пленки, ч	1
8	Время полного высыхания при толщине 2 мм, ч, не более	24
9	Температура нанесения герметика, $^{\circ}\text{C}$	От +5 до +30

Подготовка поверхности

Древесина, на которую должна быть нанесена мастика «Теплый шов», должно быть чистой, сухой, без масляных пятен, гнилостных повреждений, и не покрытой старыми отслаивающимися материалами.

В крупные межвенцовые швы и трещины заложить уплотнительный шнур из экструдированного полиэтилена типа Вилатерм.

НЕЛЬЗЯ наносить мастику во время дождя и снега!

В жаркую погоду при низкой влажности воздуха поверхности могут сильно впитывать влагу, в таком случае рекомендуется предварительно увлажнить поверхность водой с помощью распылителя.

Для улучшения внешнего вида шва рекомендуется перед нанесением мастики ограничить края шва малярным скотчем, после нанесения герметика (через 30-40 мин) удалить скотч.

При наличии сомнений проверьте адгезию мастики «Теплый шов» к поверхности на небольшом участке.

Способ нанесения

Мастику «Теплый шов» не рекомендуется наносить при температуре окружающего воздуха ниже 5⁰С. При нанесении мастики при температуре ниже 5⁰С рекомендуется предварительно выдержать ее в помещении при 15-25⁰С в течение 12 часов.

Мастику «Теплый шов» наносят на подготовленную поверхность при помощи шпателя или специальных ручных либо пневматических пистолетов. Пустоты и неплотности недопустимы. Рекомендуемая толщина одного слоя герметика от 2 до 6 мм. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду.

Не позднее чем через 10-15 минут после нанесения герметика, выровнять шов при помощи шпателя. Излишняя мастика сразу после нанесения легко удаляется мокрой губкой или тряпкой.

Внимание! Окончательный цвет мастика приобретает через 2-3 дня после его нанесения на дерево.

По окончании работ, инструмент и тару промыть водой.

Расход

Расход мастики «Теплый шов» составляет 1,5 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

Меры безопасности и охраны окружающей среды

При попадании в глаза и кожу - промыть водой. Класс опасности – IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.007. Разрешено к применению Минздравом РФ. Пожаро-взрывобезопасно. Утилизировать как бытовые отходы.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать в герметично закрытой таре изготовителя, отдельно от пищевых продуктов. Не замораживать! Предохранять от попадания прямых солнечных лучей. Гарантийный срок хранения – 12 месяцев.

Эти технические данные могут использоваться только как рекомендуемые. В действительности, время высыхания/время до нанесения последующего слоя может варьироваться в зависимости от толщины пленки, вентиляции, влажности системы покрытия, условий эксплуатации и т.д. Неправильное применение материала не гарантирует качество и сроки службы покрытия. Технические данные на этот продукт могут быть изменены без уведомления.