

ULTIMA Теплый Шов, герметик акриловый для дерева

ОПИСАНИЕ

ULTIMA Теплый Шов - профессиональный акриловый герметик с отличной адгезией к дереву, кирпичу, бетону, натуральному камню, штукатурке, металлу и т.д. Предназначен для долговременной герметизации швов деревянного дома, а также для заполнения трещин, швов, герметизации стыков на древесине, кирпичной кладке, бетоне, камне, штукатурке, металлу и др. Цвет белый, бук, орегон, сосна; объем тубы 600 мл.

СВОЙСТВА

- Высокая паропроницаемость
- Хорошие механические и теплоизоляционные свойства
- Без запаха
- Способность к деформации 15%
- Устойчив к УФ облучению и атмосферным воздействиям
- Возможно окрашивание эластичными акриловыми воднодисперсионными материалами

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Пастоборазное вещество
Цвет	Белый, бук, орегон, сосна
Плотность при 20 °С	1,55 г/см ³
Температура нанесения	+5°С ...+35°С
Время образования пленки при 23 °С и 50 % относительной влажности	1 час
Время полимеризации при 23 °С и 50 % относительной влажности	4 мм/72 час
Предел прочности при равномерном отрыве	0,10 МПа
Удлинение при разрыве	Не менее 250 %
Температура эксплуатации	-40°С ...+80°С
Прогнозируемый срок службы	Не менее 20 лет

ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхности:

Поверхности, на которые будет наноситься герметик, должны быть абсолютно сухими и чистыми. Поверхность очистить от таких загрязнений, как пыль, грязь, ржавчина, масло, и других веществ, ослабляющих адгезию, обезжирить и высушить. При необходимости воспользоваться очистителем.

ВНИМАНИЕ! При нанесении на поверхность дерева, обработанного защитными покрытиями на основе воска и масел, участки непосредственного контакта с герметиком необходимо полностью зачистить до чистого «здорового» дерева, для улучшения адгезионного контакта.

Шов, заполненный герметиком, согласно настоящей инструкции, обеспечивает поглощение различных деформаций строительных материалов, а также правильное отверждение герметика и его длительную эксплуатацию в шве. При герметизации



стыковых соединений компенсационных и деформационных швов, а также межвенцовых швов деревянных строений (срубов и т. п.) герметик должен иметь двухсторонний адгезионный контакт только с торцами швов и не иметь контакта с основанием. Для обеспечения контроля глубины шва и предотвращения трёхсторонней адгезии герметика рекомендуется применять жгуты или шнуры из вспененного пенополиэтилена, которые должны быть обжаты в стыке на 30-40%. Глубина шва должна иметь правильное соотношение с его шириной. Как правило, при ширине шва до 10 мм отношение глубины к ширине шва составляет 1:1. При этом ширина и глубина шва должны быть не менее 5 мм. Для соединений с шириной шва более 10 мм, глубина должна быть равна третьей части ширины плюс 6 мм. При герметизации швов, образованных перпендикулярными плоскостями (угловые соединения и стыки), рекомендуется применение специального профилирующего шпателя для формирования шва треугольного сечения с прямыми (невогнутыми) краями.

Приготовление материала:

Герметик полностью готов к применению.

ВНИМАНИЕ! При низких температурах вязкость герметика повышается, поэтому перед применением рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток.

НЕДОПУСТИМО разбавление герметика – это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, увеличение текучести и т. д.) и возможному растрескиванию!

Нанесение:

Герметик наносят на подготовленную поверхность при помощи шпателя или при помощи специального ручного, либо пневматического пистолета. Пустоты и неплотности при заполнении шва недопустимы. Для получения аккуратного шва рекомендуем защитить лицевые кромки конструкций защитными лентами. При работе с ручным или пневматическим пистолетом подрезать носик насадки под размер предполагаемого шва, под углом 45°. При помощи пистолета-дозатора равномерно заполнить шов герметиком. Убрать излишки герметика при помощи универсального шпателя. Не позднее 20 минут после нанесения заглаживать шов, предварительно смочив инструмент мыльным раствором.

Для наилучшего результата рекомендуется проводить работы по герметизации деревянного дома спустя 1-2 года после сборки сруба. До нанесения герметика нужно предварительно проложить шнур из вспененного полиэтилена, который служит для правильной конфигурации теплого шва.

Не проводить работы при дожде.

При нанесении герметика необходимо беречь шов от действия прямых солнечных лучей до полного высыхания герметика (3-5 дней). Для достижения максимального эффекта герметизацию рекомендуется проводить как снаружи, так и внутри дома.

Допускается ведение работ по герметизации при температуре до -10°C, но при этом срок службы герметика может уменьшиться.

Полимеризация материала:

Полимеризация герметика происходит за счёт испарения избыточной влаги из материала. Средняя скорость полимеризации составляет около 2 мм в сутки, далее каждый последующий миллиметр за 24 часа, при температуре +(22±2) °C и относительной влажности воздуха не более 50%. Скорость полимеризации зависит от температуры окружающей среды и уровня атмосферной влажности, и/или температуры и влажности внутри помещения, парциального давления и других факторов, влияющих на скорость испарения воды из состава.



Очистка:

Излишки материала и загрязнения должны удаляться, по мере их появления при помощи чистой воды и ветоши. Высохшие излишки материала и загрязнения возможно удалить только механическим способом или шлифованием

ОГРАНИЧЕНИЯ В ПРИМЕНЕНИИ

- не предназначен для структурного остекления или стеклопакетов;
- не следует использовать в контакте с необработанными некоррозионностойкими металлами, неоцинкованными металлами из-за возможной коррозии;
- не подходит для использования в качестве клея для фиксации зеркал;
- не применять в контакте с материалами на битумной основе, а также материалами, в которых после полного высыхания в составе присутствуют органические пластификаторы и масла;
- характеризуется хорошей стойкостью к различным воздействиям, но из-за широкой сферы применения и разнообразия условий эксплуатации рекомендуется предварительно протестировать материал на небольшом участке поверхности;
- не рекомендуется для заполнения швов в напольных покрытиях с интенсивной механической нагрузкой и пешеходным трафиком;
- при невозможности определить совместимость герметика с прилегающими материалами рекомендуется провести соответствующие предварительные тестирования.

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца в оригинальных, герметично упакованных картриджах, при температуре в пределах от +5 до +35°C. В холодную погоду перед использованием следует выдержать герметик при температуре +20°C. Для герметика допускается до 7-ми циклов замораживания - размораживания (цикл - не более 1 суток) при температуре до - 18°C, или однократное замораживание до -18°C, но сроком не более 7 суток. Размораживание производится без дополнительного нагрева при температуре до +22°C.

УПАКОВКА

Фолиевая туба 600 мл.

Свяжитесь с нами, если Вас интересует другая упаковка.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Экологический чистый и безопасный продукт. Пожаровзрывобезопасен. Не до конца схватившийся герметик можно смыть теплой водой. При попадании на кожу или в глаза - промыть водой.

Техническая спецификация содержит данные, основанные на нашем опыте и компания не несет ответственности за ошибки произошедшие в результате технологических изменений или исследований прошедших между сроком издания данного документа и выпуска продукции.

Перед использованием, покупатель должен провести все необходимые тесты, чтобы удостовериться в соответствии продукта особенностям использования. Все покупатели могут связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации по использованию, если они в этом





нуждаются.

Наши гарантийные обязательства действуют на все продукты при их правильном хранении, использовании и поддерживаются в соглашениях о продаже.

Техническая информация в данном описании не является полной и может быть получена по запросу.

