



ПАРОПРОНИЦАЕМЫЙ КАЧЕСТВО-№1

ТЕПЛЫЙ ШОВ ГЕРМЕТИК АКРИЛОВЫЙ для деревянных домов, конструкций, изделий

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Профессиональный силиконизированный акриловый герметик с отличной адгезией к дереву, кирпичу, штукатурке, натуральному камню, бетону, полимербетону, пенобетону, ПВХ, металлу, в т. ч. жести, оцинковке и т.д.

Область применения

Используют для долговременной герметизации межбревеных швов рубленых домов из бревен, оцилиндрованных бревен и бруса, а также для заделки торцевых и боковых трещин на древесине и герметизации швов и соединений различных конструкций из дерева внутри и снаружи помещений всех типов зданий и сооружений. Герметик представляет собой материал, полностью готовый к применению. После отверждения образует эластичный резиноподобный материал.

Цвет

Стандартные цвета: белый, серый, лиственница, сосна, золотистая сосна, дуб, орех, палисандр. Возможна колеровка в другие цвета.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Консистенция

тиксотропная паста (не текучая)

СОСТАВ

Водная дисперсия полимера, модифицирующие добавки, пигмент, наполнитель.

Свойства и особенности:

- не имеет запаха;
- обладает высокой эластичностью;
- обеспечивает эффективную теплоизоляцию;
- устойчив к атмосферным воздействиям, в т.ч. к ультрафиолетовому излучению;
- обладает высокой паропроницаемостью;
- возможна поверхностная окраска, а также колеровка материала;
- может наноситься на влажные (но не мокрые!) поверхности;
- герметик можно наносить на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона;
- долговременная герметизация швов в строительных конструкциях с деформативностью 20%.

Герметик акриловый «Качество-№1»
цвет белый

ВЕДРО 15 кг
ФАЙЛ-ПАКЕТ 600 мл



Цвет: белый

Герметик акриловый «Качество-№1»
цвет сосна

ВЕДРО 15 кг
ФАЙЛ-ПАКЕТ 600 мл



Цвет: сосна

Герметик акриловый «Качество-№1»
цвет медовый

ВЕДРО 15 кг
ФАЙЛ-ПАКЕТ 600 мл



Цвет: медовый

Эластичность более 500%

Срок службы более 20 лет

Устойчивость к деформации до 20%

Экологически безопасен

Продукт готов к применению

Температура эксплуатации от -40°C до +80°C

**ТЕПЛЫЙ ШОВ.
Герметик акриловый.
Для деревянных домов конструкций, изделий.**



Подготовка поверхности:

Поверхности очистить от грязи, пыли, жира, незакреплённых частиц, остатков цементного раствора, остатков ранее применённых герметизирующих материалов, пропиток, лаков и лессирующих составов и пр.

При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Возможно нанесение герметика как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо!!

НЕЛЬЗЯ наносить герметик 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.

Расход:

Ориентировочный расход герметика высчитывается по формуле : $M_p = b t V$ (кг/п.м), где: b – ширина шва (м), t – толщина слоя герметика (м), V – удельный вес (1,5 г/см³)

Толщина герметика мм	Ширина шва мм	Расход гр/м
5	5	37,5
5	10	75
3	5	22,5
3	10	45

Способ нанесения:

Герметик полностью готов к применению. При низких температурах вязкость герметика повышается, поэтому перед применением рекомендуется выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток. НЕДОПУСТИМО разбавление герметика водой - это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, потери тиксотропности и т. д.), возможному растрескиванию!

Для соблюдения проектной толщины слоя герметика мы рекомендуем применять антиадгезионные прокладки из вспененного полиэтилена (изонел).. Прокладки должны быть поперечно обжаты встыке на 20-50 % от первоначального диаметра. Прокладки устанавливаются насухо, со стороны наружной поверхности стены. Запрещается их растягивание при установке, прокладку необходимо заводить встык или трещину, используя деревянную лопатку или специальный ролик. С целью обеспечения ровной ширины слоя герметика (эстетичного внешнего вида), обрабатываемую поверхность вдоль всего шва оклеивают малярным скотчем на требуемую ширину шва герметика. По окончании работ, но обязательно до поверхностного схватывания герметика (20-30 минут скотч снимают).

Герметик наносят на поверхность стыка (шва) с помощью шпателя, специального ручного либо пневматического пистолета или другого приспособления. Пустоты и неплотности недопустимы. Поверхности нанесенного герметика придают необходимую форму при помощи специальных шаблонов. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Рекомендуемая толщина слоя герметика от 2 до 3,5 мм.

Время высыхания:

Время образования поверхностной пленки - 1 час (при +23°C и нормальной влажности), с понижением температуры и увеличении влажности – время высыхания увеличивается.

Время полного высыхания при нормальной температуре и влажности (23°C, 60%), при толщине 2 мм не более **24** часов.

Очистка инструмента:

В незавулканизированном состоянии смывается тёплой водой. В завулканизированном состоянии удаляется механическим путём.



ТЕПЛЫЙ ШОВ.

Герметик акриловый.

Для деревянных домов конструкций, изделий.



Относительное удлинение в момент разрыва Не менее 500%

Прогнозируемый срок службы не менее 20 лет

Сухой остаток, % не менее 72%

Сопротивление паропроницанию 0,25-0,3 м2 ч.Па/мг

Плотность 1,5 кг/л

Рекомендуемый диапазон температур нанесения от +5° до + 35 °C

Диапазон температур эксплуатации от - 40°C до + 80°C

Предел прочности при равномерном отрыве, кг/см²: Не менее 10

Хранение:

В плотно закрытой таре при температуре от +4°C до +40°C. Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. Для морозостойкого герметика допускается до 7 циклов замораживания и размораживания (цикл – не более 1 суток) при температуре до -18°C, или однократное замораживание до -18°C, но сроком не более 7 дней. Размораживание производится без дополнительного нагрева при температуре до +23°C. Хранить в недоступном для детей месте. Срок годности 24 месяца с даты изготовления.

Технические условия: ТУ 2257-012-37557482-13