

АКЦЕНТ-136

Профессиональный акриловый герметик для деревянного домостроения в технологии «Теплый шов»

Материал максимально адаптирован для условий российского климата

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Готов к применению
- Высокая пластичность
- Широкая цветовая гамма
- Может наноситься на древесину любой влажности
- Окрашивается всеми видами водно-дисперсионных красок
- Экологически безопасен

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Акцент-136 – профессиональный пластичный герметик на акриловой основе специально разработанный для долговременной герметизации швов и стыковых соединений в деревянном домостроении, а также заделки сколов и усадочных трещин на поверхностях дерева, появляющихся в процессе естественной эксплуатации строений.

Герметик возможно применять по стандартным минеральным поверхностям таким как, бетон, цементно-песчанная штукатурка, кирпич и т.д., а также по ПВХ и некоторым видам пластика. Может применяться по окрашенным основаниям, в том числе металлическим. Герметик **Акцент-136** характеризуется высокой пластичностью и деформационной устойчивостью, обладает высоким теплоизоляционными свойствами, превосходной устойчивостью к воздействию УФ-излучения, повышенной адгезией и долговременной светостойкостью цвета.

Акцент-136 обладает высокой паропроницаемостью, благодаря этому не нарушается естественный баланс влажности натурального дерева.



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Состав	Полиакрилат, функциональные добавки
Сухой остаток, не менее	74%
Время образования поверхностной пленки, не более	60 мин
Плотность, не менее	1,47-1,65 г/см ³
Сопrotивление текучести, не более	2 мм
Скорость отверждения	2 мм в 1 сутки, далее каждый последующий 1 мм за 24 часа
Относительное удлинение при разрыве, не менее	400%
Предел прочности при равномерном отрыве, не менее	0,15 МПа
Водостойкость, не менее	24 часов
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5 °С до + 25 °С, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от – 40 °С до + 80 °С
Прогнозируемый срок службы, не менее	25 лет
Расход 1 картридж 310 мл, полоса диаметром 5 мм	12-13 м./п.

Вышеуказанная техническая информация верна при t +20 °С и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях время полимеризации может измениться.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Акцент-136 - готовый к применению профессиональный герметик, имеет высокую адгезию ко всем видам деревянных изделий и конструкций, лакированной или окрашенной древесине, многим пластикам и большинству окрашенных поверхностей.

Области применения:

- применяется для новых строений из бревен ручной рубки и оцилиндрованного бревна;
- герметизация и утепление межвенцовых швов деревянных срубов и строений любых сечений, круглых и прямоугольных;
- герметизация и ремонт сколов, повреждений и трещин, появившихся в процессе естественной эксплуатации, деревянных срубов и строений любых сечений, круглых и прямоугольных;
- уплотнение и герметизация деревянных окон и дверей;
- герметизация швов оконных и дверных деревянных конструкций в местах сопряжения с материалами проемов;
- уплотнение и герметизация воздухопроводов в местах сопряжения и проходах через строительные конструкции;
- возможно применение для герметизации минеральных строительных оснований с высокой деформативностью в процессе эксплуатации.

Акцент-136 обладает высокой стойкостью к вертикальному сползанию, что позволяет применять материал на горизонтальных, вертикальных швах с положительными и отрицательными углами наклона.

После полной полимеризации возможно окрашивание эластичными водно-дисперсионными составами. Для внутренних и наружных работ.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

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

Правильно заполненный герметиком шов обеспечивает поглощение различных деформаций строительных материалов, правильное отверждение герметика и длительную эксплуатацию герметика 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 для предотвращения трёхсторонней адгезии герметика рекомендуется применять жгуты или шнуры из вспененного пенополиэтилена (например, Изонел), 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 организации шва треугольного сечения с прямыми (невогнутыми) краями.

Приготовление материала

Герметик **Акцент-136** 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.

Полимеризация материала

Полимеризация герметика **Акцент-136** происходит за счёт испарения избыточной влаги из материала. Средняя скорость полимеризации составляет около 2 мм в сутки, далее каждый последующий 1 мм за 24 часа, при температуре +23 °С и относительной влажности воздуха не более 50%. Скорость полимеризации Термачинк

зависит от температуры окружающей среды и уровня атмосферной влажности.

Очистка

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

РЕКОМЕНДАЦИИ

Акцент-136 – продукт для профессионального применения.

Акцент-136 имеет ряд ограничений по использованию:

- не предназначен для структурного остекления или стеклопакетов;
- не следует использовать в контакте с необработанными не коррозионностойкими металлами такими как алюминий, свинец, медь, латунь, не оцинкованный металл 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.

МЕРЫ ПРЕДОСТРОЖНОСТИ

Герметик **Акцент-136** - экологически чистый продукт, не является опасным.

Хранить в местах, недоступных для детей. При работе соблюдать меры индивидуальной безопасности, использовать перчатки. Избегать попадания продукта в глаза и на кожу. При попадании в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. При попадании на кожу промыть водой с мылом.

При выявлении симптомов раздражения при контакте с продуктом, обратиться за консультацией к врачу.

Отвержденный герметик можно использовать без какого-либо риска для здоровья.

Недопустим контакт с питьевой водой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Гарантированный срок хранения 24 месяца в оригинальной заводской неповрежденной упаковке при температуре от +5 °С до +35 °С. Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. Допускается до 7 циклов замораживания и размораживания (цикл – не более 1 суток) при температуре до -18 °С, или однократное замораживание до -18 °С, но сроком не более 7 дней. Размораживание производится без дополнительного нагрева при комнатной температуре, но не более +24 °С в течении суток.

УПАКОВКА

Пластиковый картридж – 310 мл, коробка – 12 шт., на паллете – 100 коробок.

Файл пакет – 600 мл, коробка – 12 шт., на паллете – 36 коробок.

Пластиковое ведро – 5 л/10 л, на паллете – 90 шт./44 шт.

ЦВЕТ

		
Белый	Бук	Золотая сосна
		
Лиственница	Мёд	Сосна
		
Ель	Орегон	Корица
		
Каштан	Дуб	Вишня
		
Черешня	Орех	Пихта
		
Серый	Тик	Мербау
		
Палисандр	Шоколад	Венге