

АКЦЕНТ-125

Профессиональный акриловый герметик для применения в деревянном домостроении в технологии «Теплый шов»

Материал максимально адаптирован для условий российского климата

ПРЕИМУЩЕСТВА

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

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Акцент-125 – профессиональный эластично-пластичный герметик на акриловой основе специально разработанный для долговременной герметизации швов и стыковых соединений в деревянном домостроении, в том числе, из термостабилизированной древесины и клееного бруса, 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-125** характеризуется высокой эластичностью и деформационной устойчивостью, обладает высоким теплоизоляционными свойствами, превосходной устойчивостью к воздействию УФ-излучения, повышенной адгезией и долговременной светостойкостью цвета.

Акцент-125 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 |
| Сопротивление 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 | 250% |
| Предел прочности при равномерном отрыве, не менее | 0,15 МПа |
| Деформационная устойчивость при 60% растяжении, не менее | 12,5% |
| 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 | 20 лет |
| Расход 1 картридж 310 мл, полоса диаметром 5 мм | 12-13 м./п. |

Вышеуказанная техническая информация верна при $t +20\text{ }^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности воздуха 50 %. В других условиях время полимеризации может измениться.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Акцент-125 - 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 домов из термостабилизированной древесины не подверженных значительной усадке;
- 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-125 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-125** 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-125** 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 **Акцент-125** 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-125 — продукт для профессионального применения.

Акцент-125 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-125** - 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 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 |

Возможна колеровка под заказ по цветовому вееру RAL и NCS.

КОНТАКТЫ

Воскресенский Лакокрасочный Завод «Олива»

Центральный офис продаж, склад: г. Москва.
Тел.: 8 (800) 500-59-94; 8 (495) 651-65-74;
8 (965) 395-91-32.

Адрес производства, офис продаж:
МО, г. Воскресенск, ул. Московская, д. 32Б.
Тел.: 8 (496 44) 46-302; 8 (964) 624-80-20.

www.oliva.ru

По любым вопросам относительно применения продукции обращаться в службу технической поддержки ВЛКЗ ОЛИВА. Компания проводит политику постоянного совершенствования своей продукции, связанную с техническим прогрессом. Компания сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию при её производстве, вносить изменения в технологию производства работ со своей продукцией, вносить изменения в данное техническое описание, связанные с совершенствованием технологий. С выпуском настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными. Изготовитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных инструкцией. Работы по применению необходимо выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами (СНиП и СП). Инструкция по применению не заменяет профессиональной подготовки исполнителя. В каждом конкретном случае применения, имеющего отклонения от инструкции, требуется опытная проверка, так как вне влияния производителя остаётся ряд факторов, особенно, если используются совместно с материалами других производителей. При сомнениях в возможности конкретного применения материала, следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем. Инструкция производителя носит рекомендательный характер и не может являться основанием для предъявления претензий имущественного характера.