



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

ОПИСАНИЕ

Профессиональный акриловый герметик с отличной адгезией к дереву, кирпичу, штукатурке, натуральному камню, бетону, полимербетону, пенобетону, ПВХ, металлу, в т.ч. жести, оцинковке и т.д. Обладает уникальной эластичностью и стойкостью к УФ облучению. Представляет собой материал, полностью готовый к применению. После нанесения герметика, вследствие испарения воды, начинается необратимый процесс вулканизации. После отверждения образуется эластичный резиноподобный материал.

Химический состав герметика позволяет использовать его как внутри помещений, так и снаружи при неблагоприятных атмосферных воздействиях.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для долговременной герметизации швов деревянного дома, а также заделки трещин и сколов на поверхностях из дерева с учетом усадки при деформации строений. Возможно применение по минеральным поверхностям (бетону, штукатурке, кирпичу), ПВХ, металлу, оцинковке и др.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция	тиксотропная паста (не текучая)
Основа	полиакрилат
Отверждение	высыхание на воздухе, испарение воды
Время образования поверхностной пленки, ч	до 2 ч (при +23°C и влажностью 60%)+24 часа на каждый последующий 1 мм*
Время отверждения при толщине слоя 3 мм	48 часов (при +23°C и нормальной влажности)*
Норма сухого остатка, не менее	72%
Плотность, не менее	1,38 кг/л
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	от +5°C до +35 °C, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	от -40°C до +80°C
Относительное удлинение в момент разрыва	не менее 600%
Условная прочность в момент разрыва	не менее 0,15 МПа
Прогнозируемый срок службы	не менее 25 лет
Цвет	белый, бук, лиственница, золотистая сосна, сосна, орегон, дуб, орех, серый, палисандр, медовый, тик, венге. Возможна колеровка под заказ

*С понижением температуры или увеличением влажности время увеличивается.

СВОЙСТВА

- Обладает высокой паропроницаемостью.
- Возможна поверхностная окраска (только эластичными водно-дисперсионными составами, необходима предварительная проверка на совместимость), колеровка материала в массе.
- Допускается ведение работ при температуре до -10°C, но при этом срок службы герметика может уменьшиться.

- Благодаря высокой тиксотропности герметик можно наносить на горизонтальные, вертикальные, наклонные поверхности с положительными и отрицательными углами наклона.
- Отличается повышенной эластичностью и относительным удлинением. Долговременная герметизация деформационных швов в строительных конструкциях с деформативностью 25%.

ПОДГОТОВКА ГЕРМЕТИКА К РАБОТЕ

Герметик «Акцент»-136 полностью готов к применению. 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, потери тиксотропности и т. д.), возможному растрескиванию!

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от грязи, пыли, жира, незакрепленных частиц, остатков цементного раствора, остатков ранее примененных герметизирующих материалов, пропиток, лаков и лессирующих составов. 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, и герметик в местах соприкосновения высыхает с большей скоростью. Герметик не успевает смочить поверхность и «прокатывается» по ней. В таком случае рекомендуется предварительно увлажнить поверхность водой с помощью распылителя. Для соблюдения проектной толщины слоя герметика мы рекомендуем применять антиадгезионные прокладки из вспененного полиэтилена (изонел).

НАНЕСЕНИЯ ГЕРМЕТИКА

Герметик наносят на подготовленную поверхность при помощи шпателя или при помощи специального ручного, либо пневматического

пистолета (при использовании картриджей). Пустоты и неплотности недопустимы. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Для получения аккуратного шва рекомендуем защитить лицевые кромки конструкций липкими лентами.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

В незавулканизированном состоянии смывается теплой водой. В вулканизированном состоянии удаляется механическим путем.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Герметик «Акцент»-136 - экологически чистый продукт, не является опасным. При повышении температуры не выделяет в окружающую среду вредных веществ. Не

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Хранение и транспортировка в герметично закрытой таре при температуре при температуре от +5°C до +35°C. Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. 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 +22°C. Хранить в недоступном для детей месте.употреблять внутрь! Материал пожаровзрывобезопасен.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Недопустим контакт с питьевой водой.
- Не рекомендуется применять в закрытых помещениях с относительной влажностью более 90%.
- Рекомендуется применять герметик при температуре от +5°C до +35°C.