

Hauser ACRI Герметик Акриловый

Однокомпонентный, пластоэластичный акриловый герметик для универсального применения, отверждающийся вследствие испарения воды из массы.

СВОЙСТВА

- без запаха и химически нейтральный
- можно красить и шлифовать после отверждения
- возможно нанесение нескольких слоев после отверждения
- можно использовать внутри и снаружи
- возможен ремонт шва тем же самым материалом

ПРИМЕНЕНИЕ

- соединение вокруг дверей, окон, подоконников и балюстрад
- заполнение царапин и трещин в стенах и потолках, а также в наружных фасадах
- соединение углов стен и потолков
- соединение элементов конструкций и строительных, которые подвергаются малым напряжениям

СТАНДАРТЫ / ДОПУСКИ / СЕРТИФИКАТЫ

Продукт соответствует требованиям:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT, class 7.5 P

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Не отвержденный - тестирован при +23 °C и 50% относительной влажности	Значение
Плотность (ISO 2811-1) [г/см ³]	1,66 - 1,68
Время образования нелипнущей пленки [мин]	10 - 20
Время коррекции [мин]	5 - 10
Скорость отверждения [мм/24ч]	0,5 - 1,0
Стекание с вертикальных поверхностей [+50°C] (ISO 7390)[мм]	0 - 3
Отвержденный - тестирован после 4 недель при +23 °C и 50% относительной влажности	Значение
Усадка (ISO 10563) [%]	20 - 25
Модуль 100% удлинения (ISO 37) [МПа]	0,35 - 0,45
Способность к движению (ISO 9047) [%]	7,5
Удлинение на разрыв (ISO 37) [%]	200 - 300
Удлинение на разрыв (ISO 8339) [%]	25 - 50
Эластичное восстановление (ISO 7389) [%]	15 - 25
Твердость по Шору А (ISO 868)	40 - 45
Термостойкость [°C]	-20 - +80

Адгезия к поверхности	Значение
Бетон	+/-
Оцинкованный лист	+/-
Лакированная древесина	+
PS (полистирол)	+/-
PC (поликарбонат)	+/-
Кирпич	+
Песчаник	+/-
Штукатурка/Сырая гипсокартонная плита	+
Корк	+/-
Вспененный PS (полистирол)	+
Сырая древесина (сосна)	+
Твердые ПВХ (поливинилхлорид)	+
Гетерогенные напольные покрытия ПВХ	+

Цвет	Значение
белый	+
Черный	+
Коричневый	+
Серый	+
кремовый	+
Бронза/шампань	+
янтарный дуб	+
антрацит	+
песочно-бежевый	+

Условия применения	Значение
Температура основания [°C]	+5 - +40
Температура картриджа [°C]	+5 - +25
Температура применения [°C]	+5 - +40

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Перед применением ознакомиться с инструкцией безопасности, которая находится в Паспорте Безопасности Продукта.

Подготовка поверхности

- Поверхности должны быть чистыми и сухими (безо льда), очищенным от пыли, ржавчины, отслоенных кусочков старого герметика, без жира, масла, краски и других загрязнений, снижающих адгезию герметика.
- Для того, чтобы избежать загрязнения вокруг шва и удерживать ровную линию разрыва, следует использовать малярную ленту, которую необходимо немедленно удалить сразу же после завершения обработки шва.
- Герметик не требует использования грунтовки на большинстве оснований, но на некоторых специфических поверхностях может быть необходимо её использование для улучшения адгезии.
- Для того чтобы увеличить адгезию к пористым поверхностям рекомендуется использовать грунтовку (раствор акрила в воде в соотношении 1:2).

Подготовка продукта

- Перед тем как начать нанесение, продукт следует хранить при комнатной температуре.

Применение

- Перед применением обрезать верх картриджа, оставляя резьбу для вкручивания выходного носика. Выходной носик обрезать под острым углом 45 градусов на ширину шва.
- Перед применением следует обрезать верх фольги. Выходной носик обрезать под острым углом 45 градусов на ширину шва.
- Герметик выдавить с помощью механических или пневматических пистолетов.
- Пересушенные пористые поверхности (штукатурка, бетон) можно немного увлажнить водой, чтобы улучшить адгезию герметика.
- Обработку выполнить за время коррекции, указанное в таблице технических

данных.

- Шов разгладить шпателем для распределения герметика или смоченным в воде пальцем, чтобы уменьшить адгезию.
- Удалить малярную ленту прежде чем образуется пленка.
- Соединение оставить до полного отверждения.

Работы после применения

- До отверждения чистить водой или водой с мылом.
- После отверждения герметик следует удалить с рук водой с мылом, а с инструментов -механически.
- Свеженанесенный герметик следует защищать от дождя и прямого воздействия воды не меньше 6 часов.
- НЕ МЫТЬ РУКИ ОРГАНИЧЕСКИМИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.

Примечания / ограничения

- Герметик не следует использовать на битумных поверхностях, поверхностях на базе натурального каучука, хлоропреновых или на строительных материалах, которые могут выделять масла, пластификаторы или растворители.
- Герметик не рекомендуется использовать для соединений из натурального камня, таких как гранит, песчаник, мрамор и т.д.
- Герметик не рекомендуется использовать для соединений, находящихся постоянно под водой, потому что в нем могут произойти физические изменения.
- Не подходит для склеивания аквариумов и террариумов.
- Герметик не подходит для использования при структурном остеклении.
- Герметик не может использоваться в контактах, как с пищевыми продуктами, так и в медицине. Продукт не был исследован и не поддавался тестом, допускающим его применение в медицине и фармацевтике.
- Перед покраской, рекомендуется проводить пробный тест, особенно в случае красок на основе растворителей.
- Не использовать для РР, РЕ - отсутствует адгезия.
- Герметик не следует использовать на чувствительных металлических поверхностях, напр. меди и ее сплавах, а также на посеребрении зеркал.
- Не отвержденный шов должен быть защищен от дождя.

ПРИМЕЧАНИЯ / ОГРАНИЧЕНИЯ

Все данные основаны на лабораторных испытаниях в соответствии с внутренними стандартами производителя и сильно зависят от условий отверждение продукта (температураупаковки,окружающейсреды,основания,качества используемого

оборудования и от квалификации работника, наносящего продукт).

ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

Хранить до 24 месяцев в упаковке в сухом месте, защищая от морозов и перегревания, при температуре от +5 °С до +25 °С.

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Подробную информацию можно найти в Паспорте Безопасности Продукта от производителя.

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на лучших наших знаниях, исследованиях, опыте и указаны с благими намерениями, в соответствии с правилами, действующими на нашем предприятии и у наших поставщиков. Предлагаемые способы действий считаются общепринятыми, однако, каждый пользователь этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включительно с проверкой конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности предоставленных материалов для достижения намеренных им целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какие-либо потери, понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов.