



ACRILET 198

цветная однокомпонентная жидкая резина для устройства эксплуатируемого кровельного покрытия



Мастика [ACRILET 198](#) - это высококачественный полимерный состав для устройства цветного покрытия для плоской и скатной кровли (цветная жидкая резина). Получаемое покрытие является очень прочным (подобно "линолеуму"), эксплуатируемое, устойчивое к УФ излучению, низким и высоким температурам.

Бесшовная мастичная кровля - актуальная технология и альтернатива рулонной кровли

После появления на рынке технологии жидкой резины, в кругах профессиональных кровельщиков стали все больше и больше интересоваться технологиями и материалами для устройства бесшовной мастичной кровли.

На сегодняшний день мы наблюдаем смену мнений касаясь традиционных методов устройства кровельного покрытия рулонными материалами, особенно при ремонте мягкой кровли, в пользу технологии мастичной кровли.

В отличие от нескольких лет назад, сегодня современная строительная индустрия требует покрытия для плоских кровель с лучшими эксплуатационными характеристиками и свойствами, поскольку кровля стала интенсивно эксплуатироваться техническим персоналом, обслуживающим кондиционеры, антенны сотовой связи, рекламные установки и т.д. При такой нагрузке, особенно летом, при жаркой погоде, чёрное покрытие из жидкой резины, нагревается и является не эксплуатируемым.

Acrilet 198 - шаг вперёд при устройстве бесшовной эксплуатируемой кровли



Для решения данной проблемы компания Vodicem Italia в 2008 году создала цветную кровельную мастику.

[ACRILET 198](#), самый современный материал для устройства цветной эксплуатируемой мастичной кровли. Уже пять лет эксплуатации кровли из [ACRILET 198](#) показали его преимущество перед любой мастичной кровлей: высокопрочная, УФ и температура стойкая, эффективная при минимальной толщине.



цветная жидкая резина ACRILET 198 - идеальное решение для ремонта мягкой кровли

ACRILET 198 - это кровельная мастика из уникальных полимеров, специально создана для получения покрытия обладающего одновременно всеми необходимыми характеристиками идеальной кровли: цветная, напыляемая, бесшовная, высоко атмосферостойкая, устойчивая к УФ разрушению, морозостойкая, прочная и эластичная, эксплуатируемая.



ACRILET 198 не является материалом подобным резиновой краске - это плотная мастика, которая после высыхания образует покрытие с характеристиками подобными линолеуму: прочное на растяжение, гибкое на изгиб, полная водонепроницаемость, прочность к истираемости. Высокая адгезионная способность позволяет применять на любое основание, такое как цементная и минеральная основа, кафель, полимерная и битумная основа, металл и многие другие.



защита покрытия жидкой резиной ACRILET 198 увеличит сроки эксплуатации кровли.

Поэтому **ACRILET 198** зарекомендовал себя как гидроизоляция для новой кровли, при ремонте мягкой кровли, так и для ремонта фальцевой кровли и кровли из металлопрофиля, сэндвич - панелей.



цветная жидкая резина ACRILET 198 - для любого типа кровли

Идеально подходит для защиты от УФ кровли из жидкой резины, увеличивает эксплуатационные свойства и жизнеспособность.



для защиты покрытия жидкой резиной достаточно 600 гр /на м.кв.



дорожки для эксплуатации оборудования на кровле из жидкой резины



УФ защита пенополиуретаном

ACRILET 198 - КРОВЕЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ №РОСС RU АВ87.Н02080

СОСТАВ ПРОДУКТА

Полимерный состав (акриловая, сополимерная метакриловая) на водной основе с минеральным наполнителем и пигментами.

ХАРАКТЕРИСТИКА Однокомпонентная цветная мастика для устройства бесшовного эластичного покрытия, обладающая мембранными характеристиками (паропроницаемое и абсолютно водонепроницаемое), стойкое к УФ излучению, погодным явлениям, низким температурам, механическим деформациям и нагрузкам при умеренной эксплуатации. Благодаря отличной адгезии ко всем строительным материалам можно применять для ремонта покрытия из битумных и полимерных сборных мембран, битумных и полиуретановых наливных кровель, металлических и шиферных скатных кровель.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидроизоляция плоских кровель, балконов, террас,
Ремонт старых битумных кровельных покрытий, крыш из металлических, шиферных и других листовых материалов.
финишное защитное покрытие плоских кровель из битумного материала
финишное защитное покрытие утеплителя из ППУ
Финишная защитная отделка фасадов из кирпича, цементных и силикатных блоков, оштукатуренных поверхностей от влаги.
Отделка защищающая от влаги внутренние стены жилых и производственных помещений (пищевое производство), холодильников и морозильных камер.

ВНЕШНИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА

Однородная пигментированная масса средней вязкость, с типичным запахом акрилового состава.
Цвета: белый, светло-серый, красный, кирпичный, зелёный, синий (или другие по РАЛ)

| | | |
|-----------------------------------|---------------|------------------------|
| ФИЗИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА | Вид | Однородная масса |
| | Удельный вес | 1.3 кг/дм ³ |
| | Вязкость | 22000 мПа*s |
| | Сухой остаток | 75 +/-2% |

ХАРАКТЕРИСТИКИ ГОТОВОГО ПОКРЫТИЯ После применения продукта образуется единое бесшовное резиновое покрытие, которое после полного высыхания принимает характеристики высокой прочности (как линолеум) эластичности, стойкости к механическим деформациям, абсолютной водонепроницаемости. Продукт стоек при кратковременном контакте с нефтепродуктами, химическими растворителями, бензином, маслом.

| | | |
|---|---|----------------------------------|
| ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОКРЫТИЯ | Толщина покрытия | 2 мм |
| | Твердость | твёрдо-гибкая |
| | Прочность | 2,2 мПа |
| | Сопротивление на прокол(kg 7) | 68,7 Н |
| | Удлинение при разрыве | 460% |
| | Восстановление формы | 100% |
| | Адгезия на бетоне | 1,6 мПа |
| | Адгезия на стали | 1,1 мПа |
| | Стойкость к циклам ускоренного старения | 2000 часов |
| | Теплостойкость (при t=120С) | Отсутствие вздутий и подтеков |
| | Влагопоглощение | 3% |
| | Водопроницаемость (0,001мП) | Нет признаков проникновения воды |
| | Гибкость (R=25) | -10 С |

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ [ACRILET 198](#) является однокомпонентным продуктом, готовым к применению. Наносится распылительным оборудованием и вручную при помощи кисти, ракеля, валика. При необходимости контроля вязкости допускается добавление чистой воды до 5% объема. Нанесение производится при температуре не ниже +5⁰С. Не выполнять нанесение на открытых пространствах, при высокой вероятности дождя.

Ручной способ:

При ручном нанесении на ровную поверхность рекомендуется наливать мастику на поверхность, распространять ракелем и выравнивать валиком с длинными волосками:

При необходимости, (не ранее, чем через 24 часа) нанесите дополнительный слой [ACRILET 198](#) после полного высыхания предыдущего слоя.

Механический способ:

[ACRILET 198](#) можно распылять безвоздушным способом с распылительным оборудованием высокого давления или воздушным способом оборудованием типа [DYNAMIX MP100 UNIVERSAL](#)

На участках с трещинами или участках, подверженных большой нагрузке, рекомендуется использовать [геотекстиль ARMOTEX](#), плотностью до 60 гр/м², в качестве армирующей основы.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ ПОКРЫТИЯ (температура 20 С, влажность 55%)
 Поверхностное высыхание (до отлипа) – до 6 часов.
 Глубокое высыхание – до 24 часов.
 Полное высыхание – до 3 суток.

РАСХОД На плоские кровли, террасы и балконы: 2,5-3,0 кг/м²
 Для устройства армированного кровельного покрытия 1,5-2,0 кг/м² в зависимости от

плотности использованной армированной основы (геотекстиль).

На скатной кровле из шифера, металла, ОСБ или других полимерных покрытий: 0,5-0,8 кг/м²

В качестве УФ защиты битумные или ППУ покрытия: 0,5-1,0 кг/м²

В качестве влагозащиты стены: от 0,5 кг/м² - водозащиты фасада от 1,0 кг/м²

**ПОДГОТОВКА
ОСНОВАНИЯ**

Продукт наносится на сухое, чистое, обезжиренное, обеспыленное основание, без покрытий и включений, снижающих адгезионную способность продукта.

На основаниях с высокой степенью пористости рекомендуется применять [ACRILET 130](#) в качестве праймера.

Металлическое основание необходимо механически очистить и удалить масляные покрытия, коррозионные наслоения или лакокрасочные покрытия со слабой адгезией и обеспылить.

Стяжки или бетонные поверхности должны быть чистые и твердые. В месте шва и примыканий рекомендуется применять геотекстиль плотностью до 100 гр/м² в качестве армирующего материала.

На участках с трещинами или участках, подверженных большой нагрузке, рекомендуется использовать геотекстиль, плотностью до 100 гр/м², в качестве армирующей основы.

**УСЛОВИЯ
ЭКСПЛУАТАЦИИ**

После полного высыхания покрытие приобретает стойкость к механической нагрузке людьми и является эксплуатируемым покрытием. Данное покрытие не подвержено старению при постоянном воздействии температурных перепадов, УФ лучей, хлора, озона, большинства химических соединений в течение не менее 20 лет.

**ТАРА И УСЛОВИЯ
ХРАНЕНИЯ**

Ведро 25 кг

Температура хранения: от +10 С до +30 С.

Срок хранения: в герметично закрытой таре 12 месяцев.

После использования хранить в герметично закрытой таре.

НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ ПРОДУКТА

**ПОДГОТОВКА
ПРОДУКТА К
ПРИМЕНЕНИЮ**

[ACRILET 198](#) - продукт готовый к применению: необходимо медленно перемешать механическим миксером.

**ОЧИСТКА
ИНСТРУМЕНТОВ**

В связи с высокой клеящей способностью [ACRILET 198](#), даже по отношению к металлам, рекомендуется промывать инструменты в воде до затвердевания продукта. После затвердевания чистку можно произвести лишь механическим способом или использовать растворителем типа ксилол.

**ИНФОРМАЦИЯ О
БЕЗОПАСНОСТИ И
ГИГИЕНА**

[ACRILET 198](#) на основе воды, не токсичен, не содержит химических растворителей. При случайном контакте с кожей не вызывает ожогов и раздражения. При использовании применяются резиновые перчатки, спецодежда и другие индивидуальные средства защиты. В жидком состоянии продукт смывается водой и мылом, затем кожа обрабатывается смягчающим кремом или маслом.

