

НАЗНАЧЕНИЕ

Гидроизоляционный однокомпонентный состав, после полимеризации образует бесшовное водонепроницаемое эластичное покрытие черного цвета. Применяется для ремонта кровель; обработки мест примыканий и сопряжений поверхностей и фасонных деталей на кровлях; гидроизоляции и защиты от коррозии, в том числе почвенной, вертикальных и горизонтальных поверхностей строительных конструкций; железобетонных конструкций, в том числе для хранения нефтепродуктов. БЕЗ РАСТВОРИТЕЛЯ!

ОПИСАНИЕ

Состоит из битума, латекса и функциональных добавок и вода.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- высокая скорость полимеризации
- стойкость к ультрафиолету
- высокая атмосферостойкость и морозостойкость
- широкий диапазон эксплуатационных температур (-65°C - +110 °C)
- высокая эластичность

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, очищенной от загрязнений. Перед применением мастику необходимо тщательно перемешать механическим способом. Жидкую резину Bitumast наносят валиком или шпателем. В качестве армирующего материала можно использовать стеклоткань, стеклосетку, геотекстиль или полиэстер. По основанию наносят первый - приклеивающий слой, (если предусмотрено армирование); после небольшой выдержки (не более 1 часа) шпателем наносят основное покрытие. При необходимости нанесения слоя более 1 мм материал следует наносить слоями по 1 мм с промежуточной просушкой уложенного слоя. При выполнении гидроизоляционных работ мастику следует наносить слоями не более 1 мм. Приклеивание теплоизоляционных материалов на пористые основания производить не позднее 30 минут после нанесения жидкой резины, на гладкие основания не позднее 1-1,5 часов после нанесения. Работы допускается производить при температуре обрабатываемой поверхности и окружающего воздуха не ниже плюс 5°C. Рабочая температура мастики должна быть не ниже +10°C. При низких температурах мастику перед применением выдержать при комнатной температуре.

ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Содержание сухого остатка, %	60
Твердость по Шору МПа	60
Условная прочность в момент разрыва при температуре при +20°C, МПа	0,4
Плотность, кг/л	0,9
Водопоглощение в течение 24 ч, %, не менее	2,0
Прочность сцепления с бетоном/металлом, МПа, не менее	2,0
Относительное удлинение при разрыве, %	700
Гибкость на брусе радиусом 5 мм без образования трещин, °C	-65
Температура хрупкости по Фраасу, °C	-70
Теплостойкость, °C	+110



ТУ 5775-014-11149403-2010

Расход

Для создания слоя толщиной 1 мм в сухом остатке составляет 1,6 кг/м². Минимальная толщина одного слоя – не менее 2 мм в сухом остатке.

Меры безопасности

Не применять вблизи источников открытого огня. При работе необходимо использовать средства защиты глаз, органов дыхания, резиновые перчатки. Работы требуется проводить в хорошо проветриваемом помещении или на открытом воздухе. При попадании на кожу смыть большим количеством воды с мылом.

Хранение

В герметично закрытой таре, предохраняя от прямых солнечных лучей при температуре от +5°C до +50°C. НЕ ЗАМОРАЖИВАТЬ! Гарантийный срок хранения в герметичной упаковке - 12 месяцев.

Фасовка



ООО «ХимТоргПроект»

Россия, 198216,
Санкт-Петербург, Трамвайный пр., д.14, оф.202
Тел.: +7 (812) 336-60-58 8-800-2000-336 Звонок по России - бесплатный
www.bitumast.com


В доверии у профессионалов