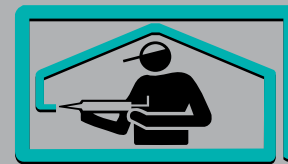


Битумно-полимерная мастика СЛАВЯНКА®
обмазочная гидроизоляция
ТУ 5775-011-11149403-2003

Мастика

СЛАВЯНКА®



**Битумно-полимерная
обмазочная гидроизо-
ляционная мастика**

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- гидроизоляция бетонных, железобетонных, металлических и других конструкций;
- внутренняя гидроизоляция жилых зданий - при устройстве гидроизоляции стен и полов в подсобных помещениях с повышенной влажностью (душевых, санузлах, прачечных и т. д.);
- гидроизоляция конструкций мостовых сооружений;
- гидроизоляция трубопроводов надземных и подземных;
- гидроизоляция заглубленных конструкций (фундаментов, резервуаров различного назначения и т. д.).

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция – это однокомпонентный битумно-полимерный состав, полностью готовый к применению.

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция представляет собой стабильную массу черного цвета и пастообразной консистенции.

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция после высыхания представляет собой резиноподобную мембрану.

В процессе хранения СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция возможно образование осадка. Образование осадка не влияет на физико-механические показатели состава. Перед нанесением состав СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция тщательно перемешать!

Преимущества:

- хорошие адгезионные свойства;
- возможность использования при отрицательных температурах (до -10°C);
- высокая эластичность;
- широкий интервал эксплуатационных температур;
- химстойкость в агрессивных средах;
- высокая вязкость, позволяющая наносить мастику на вертикальные поверхности.

Ограничения:

Запрещается использовать мастику СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция внутри жилых помещений. Не допускается применение в жидких органических средах: масло, нефтепродукты, растворители.

Не использовать для приклеивания теплоизоляционных материалов на основе пенополистирола.

Примечание:

Для применения материала СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция в иных целях необходимо проконсультироваться с техническими специалистами ЗАО «РАСТРО».

Завод-изготовитель оставляет за собой право изменять технические характеристики продукта без предварительного уведомления, в целях усовершенствования выпускаемой продукции. Производитель и поставщик не несут ответственности за дефекты покрытия, возникшие в результате нарушения общестроительных нормативов и правил при проектировании и устройстве кровельных и других оснований.

ПРИМЕНЕНИЕ

Работы с материалом СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция производить при температуре окружающего воздуха от минус 10°C до плюс 50°C. При отрицательных температурах необходимо прогреть поверхность, температура обрабатываемой поверхности должна быть выше 0°C. Рабочая температура мастики должна быть не ниже плюс 15°C. При низких температурах мастику перед применением выдержать при комнатной температуре не менее суток.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- обрабатываемую поверхность очистить от пыли, масла, ржавчины и других загрязнений механическим (ручным) способом с последующей продувкой сжатым воздухом;
- при необходимости произвести ремонт бетонной поверхности (сколы, трещины, раковины) до нанесения мастики;
- очистить поверхность от всех видов воды (наледи, инея, свободной воды) прогревом, просушить поверхность.

ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Допускается, при необходимости, разбавление мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция растворителями (толуолом, уайт-спиритом, бензином, нефрасами марок С, Аг) до нужной консистенции, но не более 20% от массы мастики. При разбавлении свыше 20% ухудшаются технические характеристики гидроизоляционной пленки;

Перед нанесением мастику тщательно перемешать! Для перемешивания рекомендуется использовать электродрели (мощностью не менее 1,2 кВт и с возможностью регулировки частоты оборотов) с насадкой для перемешивания строительных смесей диаметром не более 12 см.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

- на вертикальную поверхность мастику СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция удобно наносить шпателем, валиком или методом распыления под давлением;
- на горизонтальную поверхность возможно нанесение мастики методом налива с последующим разравниванием специальным инструментом: швабра, шпатель и др.;
- рекомендуемая толщина слоя 2 мм в сухом остатке;
- при необходимости, возможно армирование (стеклоткань, полиэстер). После нанесения первого слоя 2 мм, прикладывается армирующий материал. Мастика должна пропитать армирующий материал. После высыхания системы «мастика – армирующий материал», наносится второй слой необходимой толщины;
- Для слоя толщиной 2 мм время высыхания до отлипа составляет 24 часа для хорошо проветриваемых помещений при температуре окружающего воздуха $+20\pm 2^{\circ}\text{C}$ и относительной влажности не более 60%. Окончательное время полимеризации зависит от типа основания, окружающих условий, толщины слоя.
- Через 1 час после нанесения мастичное покрытие противостоит дождю.
- в жаркую солнечную погоду мастика наносится слоями не более 0,5 мм за 4-5 проходов, место проведения работ по возможности затеняется;
- строительные конструкции, требующие обратной засыпки, можно засыпать грунтом после высыхания мастики, во избежание повреждения изоляционного слоя;
- Через 1 час после нанесения мастичное покрытие противостоит дождю;
- Для очистки рабочих инструментов рекомендуется использовать такие растворители как толуол, уайт-спирит, бензин, нефрасы марок С, Аг.

РАСХОД МАТЕРИАЛА

Средний расход мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция для создания слоя толщиной 1 мм в сухом остатке составляет 1,39 кг/м².

ЗАЩИТА И УХОД

При повреждении гидроизоляционного слоя необходимо произвести ремонт места нарушения гидроизоляции с помощью мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция.

При появлении на поверхности мастичного ковра пузырей их необходимо проколоть и поверх нанести слой мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция с перекрытием краёв пузыря на 30-50 мм.

ВНИМАНИЕ: несоблюдение настоящей инструкции на каком-либо из этапов производства работ может привести к ухудшению физико-механических свойств и потере адгезии мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция к материалу покрытия.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА

Контроль качества должен осуществляться на всех этапах подготовки и выполнения работ в соответствии с данной инструкцией.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА МАТЕРИАЛА ПЕРЕД ПРИМЕНЕНИЕМ

Перед началом работ необходимо проверить срок годности материала, дата изготовления указана на упаковке изготовителя.

Тарное место с материалом должно быть герметично закрыто и не иметь повреждений.

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция после перемешивания при визуальном контроле должна иметь однородную консистенцию, частицы наполнителя должны быть распределены равномерно в объеме.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

При операционном контроле осуществляется проверка качества подготовки поверхности, сплошности нанесения слоя мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция, его толщины и времени сушки, рабочей температуры мастики, температуры наружного воздуха и обрабатываемой поверхности.

КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

По окончании работ с мастикой СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция, при визуальном осмотре, не должно наблюдаться необработанной мастикой поверхности, отсутствия сцепления мастики с поверхностью покрытия.

ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

При проведении работ, связанных с гидроизоляцией, необходимо соблюдать требования техники безопасности, изложенные в СНиП 12-04-2002 часть 2 «Безопасность труда в строительстве». Рабочие, проводящие работы, должны быть обучены использованию применяемой техники, ознакомлены с технологией применения мастики СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция, проинструктированы по технике безопасности и обеспечены средствами индивидуальной защиты (респираторы, перчатки, хлопчатобумажные комбинезоны и др.)

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция относится к группе горючих материалов и в соответствии с НПБ 244-97 имеет следующие пожарно-технические характеристики: горючесть – Г4, воспламеняемость – В3, распространение пламени – РП4. Мастика относится к 3-ему классу опасности по ГОСТ 12.1.007-76* (умеренно опасные). После высыхания мастичные покрытия не токсичны.

В состав мастики входят легко воспламеняющиеся вещества. Работы с мастикой следует проводить вдали от источников огня в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе. При проведении работ запрещается курить. На рабочей площадке необходимо иметь средства пожаротушения и средствами защиты от термических ожогов.

При попадании мастики на кожу необходимо удалить загрязнение чистой тканью и промыть теплой водой с мылом, либо воспользоваться специальными средствами для удаления битумных пятен.

Запрещается использовать мастику СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция внутри жилых комнат.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Мастика СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция упакована в герметичную тару - металлические ведра **9, 17 и 22 кг** и **металлические баки массой 45 кг**. Упаковка может быть изменена по согласованию с потребителем.

Мастику в упаковке производителя можно перевозить любыми видами транспорта с соблюдением Правил перевозки грузов, установленных на данных видах транспорта. Упаковки с мастикой в ведрах **17 и 22 кг** укладываются на деревянные поддоны по 11 упаковок в ряду по 3 упаковки по высоте. Упаковки с мастикой в ведрах **9 кг** укладываются на деревянные поддоны по 11 упаковок в ряду по 5 упаковок по высоте. **Упаковки с мастикой в баках 45 кг укладываются на деревянные поддоны по 6 упаковок в ряду по 2 упаковки по высоте.** Поддоны с мастикой упаковывают стрейчпленкой.

Мастику в упаковке производителя следует хранить в помещении или под навесом не допуская попадания прямых солнечных лучей, при температуре не выше +50°C. Не допускается хранение мастики вблизи отопительных приборов.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие материала СЛАВЯНКА® обмазочная гидроизоляция требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения и применения мастики.

Гарантийный срок хранения мастики – 3 года со дня изготовления.