**ROOFER мастика резинобитумная**

**универсальная**

**Технический лист, версия от 22.02.2020**

**Описание материала**: ROOFER мастика резинобитумная представляет собой полностью готовый к применению материал на основе высококачественного модифицированного мелкодисперсной резиной битума, содержащий функциональные добавки, минеральные наполнители и органический растворитель. Выпускается по ГОСТ 30693-2000.

Сертификат соответствия № РОСС RU.НР15.H00888 от 06.02.2020 г.

|  |  |
| --- | --- |
| **Расход мастики**:Ремонт мягкой кровлиГидроизоляционные работыАнтикоррозионная защита металла | **3,0-6,0 кг/м2****1,5-3,0 кг/м2****1,5-2,0 кг/м2** |

**Преимущества:**

- экономичное и надежное решение для ремонта мягкой кровли и гидроизоляции

- хорошая прочность сцепления с поверхностью

- работает в диапазоне от -15 до +90оС.

- содержит антисептик и ингибитор коррозии

**Область применения:**

* Ремонт мягкой кровли
* Герметизация примыканий различных конструкционных деталей на кровлях (парапеты, вентиляционные трубы, рекламные конструкции, сливные водостоки и т.д.)
* Гидроизоляция фундаментов
* Гидроизоляция трубопроводов (подземных и наземных) и отводов от них
* Защита от коррозии металлических конструкций, в том числе подземных

**Производство работ:**

Мастика представляет собой однородную густую массу и не требует перемешивания перед применением. При работе в холодное время года, при температуре ниже +5оС, мастику рекомендуется отогреть в теплом помещении в течение суток при температуре не менее +15ºС. Обрабатываемая поверхность должна быть сухой, предварительно очищенной от грязи, непрочных остатков старого покрытия, снега и наледи. Влажные поверхности рекомендуется просушить. Мастика наносится при помощи шпателя, жесткой кисти, малярного валика, швабры.При необходимости разбавления для нанесения валиком рекомендуется разбавить мастику до требуемой вязкости любым органическим быстросохнущим растворителем, рекомендуем использовать сольвент нефтяной, уайт-спирит. Запрещается разбавление бензином (ядовит) и дизельным топливом (увеличивает время сушки на сутки и более). Для лучшей адгезии мастики рекомендуется предварительно нанести на поверхность ROOFERпраймер битумный кровельный). Полное отверждение покрытия достигается через 14 дней после нанесения мастики.

**Меры безопасности:**

Не применять вблизи источников открытого огня. Внутренние работы проводить в хорошо проветриваемых помещениях. Избегать попадания на кожу и в глаза.
Применять защитные костюмы, перчатки и очки.

**Транспортировка:**

Мастику транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

**Сведения об упаковке:** Вёдра по 5кг, 10кг и 18кг,бочки 50 и 200 кг.

**Гарантийный срок хранения:**

при условии сохранения герметичности упаковки – 36 месяцев. Хранить при температуре от -40 до +40оС в закрытом сухом помещении.

**Технические характеристики:**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателей | Нормативное значение |
| Цвет | черный |
| Время высыхания одного слоя толщиной не более 1,5 мм, час, не более | 12 |
| Теплостойкость мастичного покрытия, °С, не менее | +90 |
| Температурный интервал выполнения работ, °С | -15...+40 |
| Водонепроницаемость (давление 0,03 МПа в течение 10 минут) | вода отсутствует |
| Массовая доля нелетучих веществ, не менее % | 65 |
| Гибкость на брусе с закруглением радиусом 5±0,2 мм при температуре - 15°С | трещины отсутствуют |
| Прочность сцепления с основанием, МПа, не менее-бетон-металл | 0,20,3 |
| Условная прочность, МПа, не менее  | 0,2 |
| Относительное удлинение при разрыве, %, не менее | 100 |
| Водопоглощение в течение 24ч, по массе, %, не более | 0,4 |