

Техническая карта МВ 15/05/2019

INNOKROV – Membrane Base

МВ – базовый компонент системы **INNOKROV**, является основой при устройстве сплошного гидроизоляционного мембранного покрытия. Материал представляет собой битумно-эмульсионный однокомпонентный мастичный состав модифицированный полимерами. **МВ** – жидкий состав наносится безогневым способом практически на любую поверхность: бетон, кирпич, пенополистерол, гипсоблок, арголит, дерево, металл, битумные рулонные материалы, благодаря своей консистенции заполняет все проколы, трещины, разрывы и отслоения. Материал связывается с основанием на молекулярном уровне, впитывается в поверхность как клей и создается монолитный кровельный ковер с уникальными гидроизоляционными свойствами который даже в случае пробоя не позволяет влаге проникнуть. **МВ** – готовый к применению имеющий водную основу экологически чистый гидроизоляционный, антикоррозийный и клеящий битумно-полимерный состав, сохраняющий высокую эластичность и долговечность. Обладает выравнивающим эффектом и отличной адгезией к влажным и запыленным поверхностям, что значительно сокращает время подготовительных работ. Пыль и влага на поверхности не ухудшают свойств, так как вода и пылевидные частицы входят в состав мастики. Эффект будет достигнут после полного набора прочности.

Преимущества:

- Образует бесшовное эластичное резиноподобное гидроизоляционное покрытие.
- Высокая эластичность.
- Способность принимать прежнее состояние после растяжения.
- Высокая адгезия к различным строительным материалам.
- Высокая скорость производства работ.
- Возможность нанесения мастики на горизонтальные и вертикальные поверхности.
- Качественная гидроизоляция сложных узлов и труднодоступных мест поверхности.
- Безопасный безогневой способ нанесения.
- Устойчивость к химическим веществам и к агрессивной среде.
- Стойкость к ультрафиолетовому излучению.
- Экологически безопасный продукт не содержит вредных летучих соединений.

Технические характеристики:

Основа: Битумная эмульсия, модифицированная полимерами

Сухой остаток: 60-65%

Время высыхания: 8 часов (в зависимости от погодных условий)

Удлинение при разрыве: 200%

Полный набор прочности: 2 дня.

Температура нанесения: +5°C-+60°C

Температура эксплуатации: - 50°C-+90°C

Области применения:

-применяется в качестве базового компонента системы **INNOKROV**.

-кровельные работы: ремонт по старому битумно рулонному основанию, по новой бетонной стяжке.

-гидроизоляция заглубленных конструкций и подземных сооружений: фундаментов, подвалов, паркингов и др.

- защита металлических надземных и подземных трубопроводов и других металлических конструкций от коррозии и разрушения в агрессивных средах.

Способ применения:

На основание наносится слой однокомпонентного битумно-полимерного состава на водной основе **Membrane Base** с применением щетки с длинным ворсом. Максимальное кол-во слоев не ограничено. Следующие слои наносятся только после высыхания предыдущего.

Расход:

Для создания надежного гидроизоляционного ковра нанесение компонента производится с расходом 2,5кг/м². Затем укладывается армирующее полотно в на хлест и наносится еще 1кг/м².

Упаковка: ведро 20кг.

Условия хранения: 1год с даты изготовления.

Хранить в плотно закрытой таре при температуре от 0°С до +40°С.

Пожаровзрывобезопасная.