



ИНН/КПП 3446002628/344601001
р/с 40702810106000000419 в ФАКБ «Инвестторгбанк»
(ОАО) Волгоградский г. Волгоград,
кор.счет 30101810900000000892
БИК 041806892
e-mail: inbox@zjbik.com, www.zjbik.com

400011 г. Волгоград
ул. Инструментальная, 14
тел./факс 46-02-31
отдел снабжения: 59-69-44
отдел реализации ЖБИ: 46-22-22
департамент недвижимости: 46-55-55

Акт

результатов испытания полимерной гидроизоляции «Акваблок-Эффект»,
производитель - НПО «Броня».

На испытания была представлена однородная мастика белого цвета со слабым специфическим запахом. Гидроизоляция в объеме 500 мл налита в пластиковую банку. Масса материала составляет, примерно, 520-530 г.

Пробные нанесения производились кистью на внутреннюю поверхность коробки из гофрированного картона размером 120x120x250мм. Дно коробки складное внахлест, на боковых поверхностях имеются прорези с шириной раскрытия до 2 мм. Нанесения материала производилось согласно технологической карте применения полимерной гидроизоляции Броня: в несколько слоёв с соответствующей толщиной и временем межслойной сушки - 24 часа.

Первый грунтовочный слой наносился после разбавления мастики с 30% добавлением водопроводной воды. Остальные два – с добавлением воды не более 5% от всего объема. Общая толщина слоя составила 1-1,2 мм. Израсходованный объем материала «Акваблок» - не более 150 мл /180г.

После полного высыхания гидроизоляции поверхность белая, в основном равномерная, следов усадки материала не наблюдалось. Поверхность пластичная. Запах быстро выветривался. На дне коробки имеются небольшие наплывы материала в местах складок картона. С обратной стороны - видны следы протекания гидроизоляции. Все сквозные щели и прорези укрыты гидроизоляцией. После высыхания последнего слоя в коробку была налита водопроводная вода на уровень 1-2 см от границы нанесённой гидроизоляции.

В течение 30 дней вода находилась в данной ёмкости при комнатной температуре. По мере небольшого испарения, вода доливалась. Неоднократно ёмкость подвергалась незначительной деформации, но протеканий по местам складок дна коробки не было. По истечении 30 дней стенки и дно коробки остались сухими. Впитывания влаги в картон и протеканий не наблюдалось.

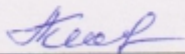
Остатки гидроизоляции хранились в той же закрытой пластиковой банке. Через 30 дней, после открытия крышки банки - на мастике была тонкая корка, не более 1 мм. При размешивании гидроизоляция приобрела первоначальный однородный внешний вид. Этот материал был нанесён на вертикальную деревянную поверхность. Покрытие осталось после высыхания эластичным, равномерным, без запаха, без подтёков.

Выводы:

1. Полимерная однокомпонентная гидроизоляция «Акваблок-Эффект» производства НПО «Броня» (г. Волгоград) проста в нанесении. Дополнительных адгезирующих грунтовок и компонентов не требуется.

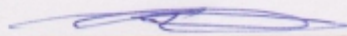
2. Оптимально эффективный слой - 1 мм при расходе материала, на относительно ровной поверхности, составляет, ориентировочно, 1 кг на 1 кв.м. Данная норма расхода значительно меньше, чем у импортных аналогов.
3. Пластичность полимерной гидроизоляции позволяет перекрывать трещины и отверстия с шириной раскрытия до 2-3 мм, что позволяет сохранить целостность покрытия при незначительных деформациях ограждающих конструкций и поверхности вследствие температурных изменений и механических воздействий.
4. Устойчивость к давлению воды позволяет применять данную гидроизоляцию в санузлах, фундаментах, подвалах зданий, перекрытиях, кровли.
5. Материал может наноситься на сложные по конфигурации поверхности.
6. В отличие от импортных аналогов полимерной гидроизоляции – долго хранится в ёмкости после вскрытия, не утрачивая свойств, тем самым снижая перерасход материала.

Главный энергетик ОАО ЗЖБИК _____



П.А.Тибирьков

Представитель НПО «Броня» _____



М.Ю.Олейников