

Гидрофобизатор «ОПТИЛЮКС»

(водоотталкивающая добавка)

Тип Водоотталкивающая добавка

Область применения Добавка комплексного действия для бетонов и строительных растворов. Придает водоотталкивающие, морозостойкие свойства, защищает от высолов, влагонасыщения, пыли, грязи строительные конструкции, здания и сооружения из бетона, газобетона, пенобетона, оштукат



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Описание

Добавка предназначена для придания водоотталкивающих (гидрофобных) свойств, повышения морозостойкости строительных конструкций, зданий и сооружений из бетона, газобетона, пенобетона, оштукатуренных поверхностей при добавлении в бетонную смесь при строительстве. В качестве самостоятельного средства - для защиты существующей поверхности от преждевременного разрушения, высолов, образования плесени, влажных пятен. К плюсам использования добавки можно отнести: • обработанная поверхность не гигроскопична при попадании на нее проливного и даже косого дождя (не впитывает влагу); • после обработки не нарушается воздухообмен в структуре материала; • поддерживаемая сухость внутри кладки тормозит процессы ее разрушения; • повышаются теплоизоляционные свойства стен за счет предотвращения их намокания от дождя и росы; • улучшается морозостойкость; • стеновым конструкциям обеспечивается дополнительная прочность; • работы по гидрофобизации одинаково эффективны как при обработке фасадов частных одноэтажных построек, так и "высоток"; • при обработке стен гидрофобизатором химические процессы кристаллизации солей и выход на поверхность фасада пятен (высолов) приостанавливаются, а при использовании в новом строительстве полностью исключаются; • пропитанные гидрофобизатором поверхности позволяют передать природную красоту натурального материала, продлевая срок службы; • грязь с поверхности обработанных фасадов и осевшая на них пыль легко смываются.

Область применения

В качестве добавки: • при производстве штукатурных и кладочных растворов для фасадов; • при заливке фундаментов; • при литье стен и бетонных полов в ванных комнатах, саунах, подвальных и др. сырых помещениях; • при производстве всех видов бетонов, требующих гидроизоляционных свойств.

В качестве самостоятельного средства: • для обработки минеральных поверхностей; • для гидрофобизации шифера, штукатурки, черепицы для кровли; • для наружной гидрофобизации стен, перекрытий в жилых, сельскохозяйственных и промышленных зданиях с повышенной влажностью; • для гидрофобизации кирпича, керамических плиток, гипсовых плит и др. Перед использованием перемешать, нанести на сухую очищенную от механических загрязнений поверхность. Если поверхность загрязнена высолом, плесенью, поражена грибом и т.п., присутствуют масляные следы, следует перед гидрофобизацией очистить поверхность специальными химическими растворами. На фасады зданий гидрофобизатор наносится обильным и равномерным слоем по всей поверхности в один слой, до появления слегка заметного блеска жидкости. На поверхность, обладающую высокой пористостью, раствор можно наносить в два приема, с интервалом не позволяющим высохнуть предыдущему слою. Обработать стены рекомендуется в сухую погоду при температуре не ниже +5°C, в противном случае гидрофобный эффект снижается.



Гидрофобизатор «ОПТИЛЮКС»

(водоотталкивающая добавка)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход

При обработке поверхностей: 125-150 г/м² поверхности при нанесении в один слой. Расход от типа и структуры поверхности, способа нанесения.

При добавлении в строительные растворы: 1 литр на 100 кг цемента (рабочая дозировка выбирается потребителем, исходя из требований технологии, условий применения и удобства в использовании).

Хранение и транспортировка

Хранение в закрытых емкостях при температуре от -30°C до +30°C. Выдерживает 5 циклов замораживания-оттаивания.

Срок годности

24 месяца.