



РЕНОВАТОР МОДИФИКАТОР ИМ

Позволяет упрочнить и повысить водостойкие качества обработанные строительные материалы, содержащие в своем составе кальций: известь, известняк, бетон, цемент, гипс и пр.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для увеличения у основания водо-, грязе-, жиросталкивающих свойств;
- Для повышения прочности, обеспыливания и увеличения химической стойкости поверхностного слоя изделий, изготовленных на основе портландцементов (бетон, стяжки, штукатурка и т.п.), а также изделий из кальций-содержащих минералов (известняк / бут, мрамор, доломит и т.п.);
- Для предотвращения высолов на кирпичной кладке, бетоне, бетонной плитке и других кальций содержащих материалах.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

- Реноватор Модификатор ИМ поставляется в виде готовой пропитки и наносится на обрабатываемую поверхность с помощью распыления, обмакивания или кистью, валиками;
- Перед нанесением необходимо подготовить поверхность: очистить от непрочных держащихся элементов, от подтеков строительного раствора, пыли и др. загрязнений.

Выветривающиеся части следует очищать с помощью жестких щеток.

- Объекты ремонта из ослабленного камня, с мелкими архитектурными деталями необходимо очищать волосяными щетками с одновременной промывкой водой.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При попадании состава на слизистые оболочки глаз и органов дыхания необходимо хорошо промыть их водой.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте на деревянном поддоне – до 12 месяцев

ФОРМА ПОСТАВКИ

Канистры: 10л

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Преимущества

- Прост в применении;
- Не выделяет побочных продуктов вредных для строительных материалов;
- Паро- и газо-проницаем;
- Устойчив к воздействию ультрафиолета;
- Позволяет снизить или полностью убрать деструкцию;
- Позволяет консолидировать мелкие фрагменты;
- Может применяться как для новых, так и для старых бетонных поверхностей;
- Повышает марочную прочность бетона на 30-50%;
- Повышает износостойкость бетонной поверхности в 10-12 раз;
- Защищает поверхность от воздействия влаги, масел, химических веществ;
- Наносится 1 раз за весь срок службы, не вымывается из обработанной поверхности;
- Поверхность остается паропроницаемой;
- Увеличивает морозостойкость поверхности;
- Не содержит органических растворителей;
- Не оказывает коррозионного воздействия на арматуру;
- Не меняет электропроводность материалов, на которые наносится;
- Не образует на поверхности пленки, подверженной истиранию;
- Позволяет придать влагостойкие свойства за счет уплотнения строения материала.

Нанесение

- 1 Наносится Модификатор ИМ в несколько этапов, в 2-3-4 слоя, в зависимости от впитываемости поверхности, ее деструктивности и выветренности.

К обработке материала приступают после полной его просушки.

- 2 Для нанесения первым слоем Модификатор ИМ разводят водой в соотношении 1:10; 1:5; 1:2. Чем более впитываемая поверхность, тем меньше концентрация. Так, для известняков, «ослабленных» известковых штукатурок рекомендуется 1 слой разводить водой 1:2; 1:5. Для обработки бетона, цементных штукатурок рекомендуется разводить водой 1:10.

- 3 Для нанесения вторым слоем Модификатор ИМ разводят водой в соотношении 1:5; 1:2. Соотношение Модификатора к воде подбирается также, как и при нанесении первым слоем, исходя из плотности, впитываемости поверхности: чем менее плотный материал, тем более концентрированный Модификатор ИМ. И наоборот: чем более плотный материал, тем менее концентрированный раствор Модификатора ИМ.

При необходимости, Модификатор ИМ наносится 3-4 слоями нанесения. Концентрация раствора в данном случае соответствует нанесению вторым слое: 1:5; 1:2. 