

Подготовка поверхности перед нанесением гидроизоляционных материалов

Любое сооружение подвергается агрессивным воздействиям окружающей среды, в результате чего значительно уменьшается срок эксплуатации здания. Для того, чтобы защитить объект от пагубных явлений, и обеспечить конструкции долговечность, потребуется гидроизоляция.

Существует огромное количество гидроизоляционных материалов. Их выбор зависит от нескольких факторов. Нужно учитывать технологические особенности материала, эксплуатационные свойства, требования к монтажу, сферу применения и прочие нюансы.

Независимо от того, какой гидроизоляционный материал был выбран, перед его нанесением необходима тщательная подготовка поверхности.

В чем необходимость подготовительных работ

Подготовка основания является сложным, трудоемким, но в то же время обязательным мероприятием. Добросовестная обработка обеспечивает максимальное сцепление гидроизоляции с поверхностью. В противном случае добиться качественной изоляции просто нереально, и уже через несколько месяцев придется заново выполнять работы.

Этапы подготовки основания перед гидроизоляцией

- Тщательное очищение. Если основание имеет следы краски, жирных пятен, фрагменты грибка, то в этом случае гидроизоляция производится только после стопроцентного устранения загрязнений.
- Срезание выступов, бугров.
- Извлечение инородных предметов, например концов арматуры.
- Выравнивание основания.
- Сушка.
- Грунтовка.

Наиболее трудоемким и ответственным процессом в этом списке является очищение.

Существует два способа очистки основания. Первый подразумевает собой использование химических средств. Данный метод крайне сложный и к тому же не безопасный.

Механическое очищение является более надежным и эффективным. В этом процессе могут участвовать различные ручные инструменты, мойки высокого давления. Но самого максимального результата позволяет добиться **пескоструйная обработка**. Этот способ особенно рекомендуется для очистки промышленных объектов, строительных сооружений и механизмов, металлических конструкций и сильно загрязненных поверхностей.

В чем преимущества пескоструйной обработки поверхности

- **Универсальность.** Пескоструй гарантирует бережное очищение поверхностей любого типа с сохранением декоративного вида объекта.
- **Устранение всех видов загрязнений**, включая масляные пятна, остатки лако-красочных материалов, ржавчину, нагар, плесень.
- **Экономия времени.** Пескоструйная очистка позволяет за короткое время подготовить поверхность к гидроизоляции.
- **Приемлемая стоимость.** Несмотря на высокую эффективность пескоструйной обработки, цена данной услуги каждому по карману.

Учитывая все преимущества пескоструя, можно сделать однозначный вывод, что этот метод очистки поверхностей является самым результативным, оперативным и недорогим.

Материал предоставлен компанией **ООО «Обработка и защита поверхности»**

Компания специализируется на оказании услуг по пескоструйной очистке любых поверхностей от различных видов загрязнений (старых лакокрасочных покрытий, ржавчины, окалина, грязи, высолов и т.д.), и нанесению декоративных, защитных, антикоррозионных и гидрофобизирующих покрытий.