# Вы хотите сделать гидроизоляцию в своем доме? Давайте разберемся, какие есть способы.

Всем известно разрушительное действие атмосферных явлений. Как говорится: “Вода и камень точит”. Поэтому нужно надежно защищать все строительные конструкции, чтобы дом стоял долго.

Гидроизоляцию необходимо выполнять в процессе строительства. Как для защиты наружной стороны дома: фундаменты, фасады, крыши, так и для внутренней части: подвалы, санузлы. А также при ремонте поврежденных участков в процессе эксплуатации.

Процесс этот трудный, требует определенных навыков. К тому же на рынке представлено большое количество материалов и средств для ее устройства. Разобраться не так просто.

## Основные способы гидроизоляции

### **Применение специальных густых мастик**

### Наносятся на поверхность толщиной от 2 до 60 мм. Можно применять как снаружи, так и внутри помещений.

Используются часто. Не дорогой материал. Но, при повреждении, сложно и дорого восстанавливать.

### **Использование рулонных материалов**

На основание приклеиваются в несколько слоев. Возможно устройство горизонтального и вертикального покрытия. Самые распространенные: толь, рубероид, применяются и другие на основе битума.

Они легко укладываются на различные поверхности: бетон, дерево, металл. Устойчивы ко всем погодным условиям. Могут быть повреждены механических воздействий. Потому лучше обустроить их защиту.

### **Покрытие жидкими мастиками**

Толщина слоя от 3 до 6 мм. Применяются во внутренних помещениях для обработки стен и полов. Выполняется как окрашивание. Покрытие обеспечивает хорошую гидроизоляцию, дешевое, легко наносятся. Служит около 5 лет.

### **Нанесение эмульсии методом распыления**

Изготовлена на основе битума и полимеров. Хорошо распыляется с помощью специального оборудования. Ложится ровным и плотным слоем. Быстро наносится. В основном так делают гидроизоляцию кровли.

Самому это сделать трудно, не имея специального оборудования. Потому стоимость этого покрытия высокая.

### **Штукатурная отделка**

Цементное покрытие около 40 см толщиной. Раствор из песка и цемента. Наносится вручную. Делают 2-3 слоя с увлажнением каждого.

### **Защита бетона проникающими составами**

Проникает глубоко в поры бетона до 90 см. Это не только обеспечивает отличную гидроизоляцию, но и защищает бетон от трещин и увеличивает срок службы. Хорошо подходит для обработки подвальных помещений.

### **Диффузионные мембраны**

Применяются для гидроизоляции кровель и фасадов. За счет небольшого веса значительно облегчают конструкцию. Высокая паропроницаемость обеспечивает необходимый климат внутри здания.

Достоинства. Простота в укладке. Большой срок использования.

Недостатки. Проницаемость пор мембраны может снижаться из-за пыли. Нельзя использовать с металлочерепицей.

## Делаем вывод

Чтобы выбрать правильный способ гидроизоляции, необходимо обладать специальными знаниями. Материалы следует подбирать по погодным условиям и применяемым строительным конструкциям.

Обращайтесь. Наши специалисты сделают вам гидроизоляцию быстро и качественно.