# Правильная гидроизоляция пола в деревянном доме: что такое, этапы, как все правильно сделать?

Деревянные дома не теряют популярности. Они все так же пользуются спросом. Главная причина востребованности – натуральность и экологичность материала.

Но дерево плохо переносит влажную среду и нуждается в дополнительной защите. К счастью, современные застройщики решили вопрос с долговечностью зданий. В частности, они используют гидроизоляцию пола в деревянных домах и значительно продлевают срок эксплуатации строений.

## Что такое гидроизоляция пола

Это современный способ, обеспечивающий защиту всего строения и пола от воздействия влаги.

При правильно организованном комплексе работ, гидроизоляция справляется сразу с двумя функциями:

* защищает строительный материал от воздействия влаги «снизу»;
* защищает нижние этажи от протечек (если речь идет о двухэтажных или трехэтажных строениях).

Известно, что избыток влаги отрицательно сказывается на состоянии напольного покрытия. Более того, повышенная влажность приводит к появлению плесени, грибков, неприятного запаха сырости.

Всех этих неприятных последствий удастся избежать, если позаботиться о правильной гидроизоляции пола в деревянном доме.

Гидроизоляция помогает контролировать степень влажности внутри деревянного дома. Благоприятный микроклимат важен не только для человека, но и для мебели, бытовой технике, декоративных предметов (картин, к примеру). Поэтому владельцу частного дома стоит позаботиться об организации гидроизоляции пола.

*Секрет от мастера: гидроизоляцию пола можно оборудовать как в строящемся здании, так и в уже используемом.*

## Виды гидроизоляции

Гидроизоляция пола делится на три условных вида:

* обмазочная;
* рулонная;
* цементная.

Названия связаны с технологией оборудования гидроизоляции в деревянном доме и вида материала.

*Выбирать тот или иной способ следует с учетом собственных возможностей, то есть навыков и бюджета.*

## Обмазочная гидроизоляция



Используются материалы в «жидком» виде. Чаще всего, это – горячий битум или битумные мастики.

*Секрет от мастера. Работать с битумными мастиками безопаснее. Разогревать их не нужно. Средство наносят в холодном виде.*

Этапы работы:

* очистка основания от загрязнений;
* выравнивание поверхности пола;
* нанесение средства при помощи кисти, валика или шпателя;
* создание защитного слоя (листы фанеры);
* окраска пола.

**Важно! При сооружении обмазочной гидроизоляции стены на 10 см от пола также покрывают мастикой или битумом.**

## Рулонная гидроизоляция



Используются рулонные материалы: битум, ПВХ, полипропилен и т.д. Это оптимальный вариант для помещений, где изначально предусмотрена повышенная влажность (кухни, ванные, бани).

Этапы работы:

* очистка и выравнивание поверхности;
* нанесение мастики или битума для одной полосы рулонного материала;
* укладка материала.

Таким образом, работают со всей площадью пола. На заключительном этапе организуют стяжку для защиты гидроизоляционного слоя.

## Цементная гидроизоляция



Универсальный вариант, подходит для всех типов помещений. Это долговечное гидроизоляционное покрытие. Просто организовать самостоятельные работы.

Этапы работы:

* подготовка поверхности;
* подготовка цементной смеси;
* заливка;
* разравнивание поверхности;
* выдерживание времени до полного засыхания.

Раствор для заливки готовят с учетом следующих пропорций:

* цемент М400 – 2 части;
* речной мелкий песок – 6 частей;
* вода – 1 часть;
* уплотнитель – 1% (от массы цемента);
* гидрофобизатор – 0,2% (от массы цемента).

Это проверенная технология приготовления раствора для сооружения гидроизоляции пола в деревянном доме.

Используйте современные методики и продлевайте срок эксплуатации своего дома.