

Конструкционная и химическая защита от биоразрушителей – грибов и насекомых

Строительство деревянного дома – нелегкий и продолжительный процесс, происходящий под открытым небом без защиты от воздействия атмосферных нагрузок.

Древесина, как природный органический материал, подвержена поражению грибами и насекомыми, но когда она используется в строительных целях, мы должны позаботиться о защите от этих биоразрушающих агентов. В противном случае, застройщиков с высокой вероятностью ожидают разочарования в выборе материала для строительства, а также большие моральные и материальные издержки.

Известно, что сухая древесина не поражается грибами и большинством видов жуков-древоточцев. В связи с этим, при проектировании деревянного дома необходимо предусматривать меры конструкционной защиты древесины от увлажнения капельной водой, а также систему полноценной вентиляции. Соблюдение принципа конструкционной защиты древесины позволит избежать многих проблем при эксплуатации вашего дома и сэкономит Ваши нервы.

Что же касается периода строительства и эксплуатации деревянных конструкций в условиях повышенного риска увлажнения, то здесь не обойтись без химической защиты. Это особенно актуально при строительстве дома из древесины естественной влажности – оцилиндрованного бревна, профилированного бруса, ручной рубке. Зонами повышенного риска в деревянном доме являются подпольное пространство первого этажа с балочными конструкциями и нижними венцами, стропильная система, помещения, в которых для бытовых нужд используется вода. Также проблемными на время сушки и усадки являются межвенцовые поверхности срубных домов и все многослойные конструкции.

Из линейки Лигнофикс для профилактической обработки древесины в зонах риска рекомендуется использовать надежный невымываемый универсальный антисептик [Lignofix Stabil Extra](#), обладающий множеством конкурентных преимуществ по сравнению с представленными на российском рынке аналогами. Эти преимущества касаются как эксплуатационных защитных свойств антисептика, так и затрат на обработку.

Найти другую полезную информацию о защите древесины, а также оформить заказ онлайн с доставкой как в Москве, так и по другим городам России Вы можете в нашем [интернет-магазине](#).

С удовольствием ответим на все Ваши вопросы по применению антисептиков Лигнофикс, если Вы позвоните нам по телефону 8 (800) 550-25-09 или напишете на почту lignofix@mail.ru.