



Деревянный пол в местах максимальной проходимости.

В районах с интенсивным использованием, например, в вестибюле или прихожей дома или квартиры, лучше всего полы оборудовать из дерева, так как оно более устойчиво к истиранию и повреждениям.

Твердость древесины, как правило, измеряются по шкале Бринеля и определяется коэффициентом ВНН в цифрах, иногда также дается в МПа. Чем выше значение, тем древесина трудноистираема.

Наиболее устойчива древесина со значением более чем 4 ВНН (40 МПа) - это грецкий орех, мербау, ятоба. Но даже наиболее интенсивно эксплуатируемые области в доме - в холле и на лестнице - можно использовать древесину с показателями 3-4 ВНН (30 - 40 МПа), такие как дуб, ясень, груша или граб.

Лучшая защита от износа - это обработка деревянного пола лаком, полиуретаном. Они обеспечивают этажу механическую прочность и гибкость. Ну и снижают сжатие древесины - не ломаются на стыках.

Керамическая плитка в прихожей.

Устойчивость к истиранию является одним из наиболее важных функций из керамических полов. Износоустойчивость плитки измеряются классами. В вестибюлях и коридорах, где мы ходим без обуви, достаточно плитки III класса, которая обеспечивает им достаточно высокую устойчивость к истиранию. В вестибюлях учреждений лучше использовать плитку классов IV и V.

Важным параметром является жесткость плитки, которая определяет ее устойчивость к царапинам. Этот показатель измеряется по шкале Мооса. Керамическая плитка должна иметь значение по этой шкале твердости от 6 до 8.

Каменные полы.

В учреждениях, где проходит каждый день большое количество людей, особенно в вестибюлях, лучше всего применять твердые мелкозернистые камни, такие как гранит или базальт. Будет также подходить песчаник - минерал, который не надо натирать и практически уход за ним бесплатен. Такие материалы как мрамор можно выравнивать. Наиболее устойчивым к царапинам является гранит.

При планировании напольного покрытия необходимо всегда учитывать такой показатель как проходимость.

Продолжение читайте в следующих статьях...