

Как известно, процесс укладки напольных покрытий требует тщательной подготовки чернового пола, то есть основания. Если в промышленных помещениях основанием в большинстве случаев считается бетонный пол, то в жилом помещении для этих целей может использоваться фанера. Процесс подготовки бетонного основания вы можете [и зучить на сайте](#)

.

В жилом помещении фанера используется очень часто. Ее использование позволяет получить без длительных и трудоемких строительных операций основание, готовое к укладке непосредственно напольного покрытия. Фанера - это несколько слоев шпона (натуральной древесины), которые клеем соединены между собой. Для производства фанеры может использоваться строганный или лущеный шпон, который впоследствии подвергается склеиванию и прессованию. Существуют также сорта фанеры, в которой шпон комбинируется с другими материалами.

В частности, для изготовления влагостойкой фанеры используют пропитку из органических полимеров, а ламинированный тип предусматривает верхнее покрытие из фенольной пленки. Фанера делится на группы в зависимости от качества обработки материала (на шлифованную и нешлифованную), а также в зависимости от того, какой клей используется для соединения слоев.

Существует ряд причин, по которым фанера считается оптимальным материалом для подготовки черновой поверхности. В частности, фанера наименее из всех пиломатериалов подвержена короблению. Также этот материал хорошо растягивается по всем направлениям. Такой тип пиломатериалов также почти не подвержен растрескиванию - во всяком случае, сквозных трещин в ней почти не образуется. Листы фанеры, как правило, очень габаритные, что позволяет получать сплошные поверхности с минимумом стыков. Также этот материал прост в транспортировке и уходе.

ФСФ - влагостойкая фанера, которая изготавливается из березового, соснового или букового шпона. Такой тип материала имеет хорошую износостойкость, а также водостойкость и механическую прочность. Однако у нее есть и существенный недостаток - поскольку для проклеивания слоев используются фенолформальдегидные клеящие смолы, применять ее для внутренних работ не советуют.

Для работ в помещении подойдет фанера ФК.

В ее основе - смешанный или хвойный шпон, а для склеивания слоев используются карбамидные препараты. Этот материал обладает невысокими показателями влагостойкости. В строительстве и для укладки напольных покрытий применяют, как правило, хвойную фанеру. Хвойная фанера дешевле березовой - именно этим объясняется ее популярность. Также основные правила монтажа спортивных напольных покрытий вы можете [увидеть здесь](#).