

❖ *Устройство основания из листовых материалов*

Для подготовки основания из листовых материалов (фанера, ГВЛ, ДСП, MDF, ОСП и прочих) необходимо выполнить следующие действия:

- максимально выровнять основание, на которое будут уложены листы, с помощью засыпки – по маячкам. Материал – керамзит, иногда песок.
- в шахматном порядке уложить листовой материал в два слоя, внахлест, закрывая швы нижнего слоя;
- скрепить листы с помощью шурупов, утопленных на 1 мм от поверхности.
- при незначительных перепадах листовые материалы крепят непосредственно на выравниваемую поверхность с помощью саморезов и дюбелей. В дополнение к этому, для более надежной эксплуатации рекомендуется приклеивать листовые материалы к основанию.

Если такое основание не прошпатлевать и уложить на него напольное покрытие, то во время ходьбы полу, при попадании ногой на отдельный элемент (лист), воздух, находящийся между слоями листового основания, начнет выходить в щелочки между листами. Из-за малых размеров щелей создается большое давление и достигается высокая скорость потока. Этот поток воздуха действует непосредственно на покрытие. В результате многократных воздействий очень скоро начнут проявляться контуры листов основания. Через некоторое время покрытие начинает цвет: светлое темнеть, а темное — светлеть по контуру листов основания. Спустя год с момента укладки покрытия оно будет лопаться в этих местах.

Для заделки швов между листами, углублений от саморезов, сколов и царапин на поверхности основания необходимо использовать шпатлевку, обладающую следующими свойствами:

- ✓ создавать постоянно эластичное соединение;
- ✓ препятствовать миграции пластификаторов из листовых материалов, пропитанных смолами, в покрытие;
- ✓ надежно держаться на незагрунтованной поверхности в швах между листами;
- ✓ создавать прочный слой;
- ✓ не должна отторгать клей для напольных покрытий.

Для указанных целей Форбо рекомендует использовать:

- дисперсионную шпатлёвку **900 Europlan DSP** или
- 2-К шпатлёвочную массу **910 Europlan PU**.