

## УСТАНОВКА МОДУЛЬНОГО ПАРКЕТА «КОСВИК» НА ФАНЕРНОЕ ОСНОВАНИЕ

Установка модульного паркета производится по простой и надежной технологии монтажа на фанерное основание при помощи паркетного клея, механическая фиксация, смешанная.

Модульный паркет предназначен для установки во всех типах жилых помещений на уровне или выше уровня земли. Данный тип установки не подходит для теплого пола.

### Данный способ установки позволяет:

- использовать для установки паркета недостаточно прочное основание чернового пола;
- компенсировать неровности основания и выход в уровень, а также использование дополнительных гидро- и шумоизоляционных слоев (плавающий способ укладки фанеры);
- фиксация на фанерном основании паркетных модулей скобами обеспечивает их неподвижность до полного высыхания клея.

### A. Подготовка бетонной стяжки:

• Постоянная влажность основания должна быть не выше 4 %. Если уровень влажности превышает это значение, установка должна быть отложена до нахождения и устранения источника влаги. Включите обогревательные приборы и обеспечьте хорошую вентиляцию в помещении. Если влага находится внутри помещения, используйте осушитель воздуха или кондиционер. При отсутствии влагомера можно закрепить на стяжке при помощи скотча лист полиэтиленовой пленки 1 м х 1 м. Если через 2 дня на внутренней стороне пленки не образовался конденсат, то стяжка сухая, и можно устанавливать паркетный пол.

• Поверхность бетонно-цементной стяжки должна быть абсолютно ровной. Отклонения по высоте не должны превышать 2 мм на каждые 2 м поверхности стяжки. При незначительных перепадах уровня можно произвести выравнивание при помощи шпатлевочной массы. При значительных перепадах рекомендуется выровнять всю поверхность самонивелиром. Выравнивающие материалы должны иметь хорошую адгезию с основанием. Перед началом работы, полностью очистите черновой пол при помощи щетки или пылесоса.

После выполнения всех подготовительных работ и проведения необходимого ремонта выявленных нарушений, производится повторный замер контролируемых параметров, если показатели не превышают допустимых значений и все требования к основанию соответствуют, можно приступать к монтажу покрытия.

### Основные контролируемые параметры

Средняя влажность помещения, %	W = 40-65 %
Средняя влажность основания, %	Не более 4 %
Температура помещения, °C	T = 18-22 °C
Неравномерность основания, мм	Не более 2 мм х 2 м.п.

### До начала работ:

- Паркет устанавливается в самую последнюю очередь, после завершения всех строительно-отделочных работ, связанных с повышенной степенью загрязнения и влажностью.

- Перед началом работ необходимо проверить и запустить (минимум на две недели) все системы микроклимата.
- Принесите запечатанные коробки с модульным паркетом в помещение, где будет установлен пол и оставьте в горизонтальном положении на четыре-пять дней. Не открывайте коробки до начала работы. Паркету необходимо принять температуру помещения.

## **В. Подготовка пола:**

### **1. Укладка пленки (при необходимости):**

- Укладка пленки необходима для защиты паркета от возможного проникновения влаги (подходит для варианта с плавающим основанием, при варианте с жестким креплением фанеры необходим другой способ гидроизоляции).
- Пленка укладывается по всей площади основания внахлест вдоль основания всех стен (до 5 см высотой, избыток пленки будет подрезан после завершения работы.), места стыков проклеиваются скотчем.

### **2. Укладка и крепление фанеры.**

- Плавающий способ. Листы фанеры размером 300 x 300 x 9 мм укладываются в два слоя:

первый слой укладывается непосредственно на основание с отступом от стен 10-15 мм без крепления к основанию и на расстоянии 10мм друг от друга по периметру (листы фанеры не должны стыковаться);

второй слой фанеры укладывается под углом 45°, для того чтобы листы второго слоя перекрывали стыки первого слоя фанеры;

крепление листов фанеры между собой производится с помощью штифтового пневматического пистолета с использованием штифтов длиной не менее 15 мм, сбивка производится по периметру листа фанеры через 10 см друг от друга и по диагоналям.

- Крепление фанеры на дюбеля. Листы фанеры размером 600 x 600 мм (с толщиной не менее толщины паркета) укладываются в один слой:

фанера укладывается непосредственно на основание с отступом от стен 10-15 мм без крепления к основанию и на расстоянии 10 мм друг от друга по периметру (листы фанеры не должны стыковаться);

крепление листов фанеры производится с помощью шурупов с дюбелями. Места крепления фанеры должны позволять фанере «дышать» в горизонтальной плоскости. Крепеж размещается по периметру с шагом 10-20 см и по диагоналям.

- Шлифование фанеры. После установки фанерного основания, при необходимости, производят шлифовку для получения ровного основания.
- После установки и шлифовки фанеры основание тщательно убирается.

## **С. Установка модульного паркета на фанерное основание:**

### **1. Разметка:**

- Укладку модульного паркета необходимо начинать с дальнего угла комнаты двигаясь от себя, т.к. работая таким образом можно максимально исключить повреждение уже уложенного пола. Определите угол укладки. Рекомендуется укладывать паркет под углом 90 градусов, вдоль длинной стены.
- Если проектом предусмотрена обкладка, то произведите замер помещения и рассчитайте расстояние для укладки цельными модулями. Оставшееся расстояние разделите на два. В полученное расстояние укладывается обкладка из другого типа паркета, при необходимости, первый ряд обкладки распилить по ширине с учетом технологического зазора 10-15 мм.

- При помощи мелового шнура отметьте линию базы, параллельную опорной стене. Расстояние от базы до стены должно быть равно ширине расширительного зазора – 10-15 мм. Оставьте расширительный зазор от перпендикулярной стены равным 8-10 мм. Убедитесь, что расширительный зазор будет впоследствии полностью закрыт плинтусом.
- Откладывайте модули с незначительными недостатками – они могут быть использованы для обрезки или в непроходной зоне.

Модульный паркет, как и другие натуральные материалы, имеет свойство сжиматься и расширяться в зависимости от микроклимата в помещении. Для предотвращения деформации паркета, по периметру помещения необходимо создавать обязательный технологический расширительный зазор не менее 10 мм между полом и стенами, дверными порогами, дверными блоками и лестницами. В помещениях, ширина которых превышает 10м в ширину, создаются дополнительные компенсационные швы.

## **2. Установка модульного паркета:**

### **1) Нанесение клея:**

- При использовании клей должен быть комнатной температуры.
- Клей необходимо тщательно размешать на дне и по краям банки.
- Клей необходимо наносить с помощью специального зубчатого шпателя ровным слоем на основание.
- Для равномерного нанесения клея, держите шпатель под углом 45 градусов к полу.
- Клей наносится на 15-20 мм шире укладываемого материала.
- Установка модулей должна быть завершена до истечения времени пленкообразования, указанного в инструкции по применению клея.

### **2) Установка:**

- Крепление модулей производится способом приклеивания с дополнительной фиксацией (при необходимости) при помощи пневматического скобозабивного молотка с применением скоб (длина скобы должна обеспечивать надежную фиксацию паркетного модуля планки на фанере), пришивание осуществляется через 20-25 см и отступая 5-6 см от торцов модуля, пришивается в гребень модуля под углом 45 градусов.
- Установите первый модуль по линии базы, двигаясь слева направо, при этом шип планки должен смотреть в стену, а паз – в комнату.
- После установки первого ряда, вставьте клинья или специальные спейсеры, чтобы обеспечить обязательный расширительный зазор.
- Установите последующие ряды, совмещая шип с пазом установленного модуля, и прижимая установленный модуль к основанию.
- В местах вывода труб под батареи в паркетных модулях вымеряется и высверливается с помощью дрели и сверла отверстие, диаметром больше на 10 мм диаметра трубы;
- Последний модуль ряда (при установке без обкладки) отмеряется с помощью рулетки и торцуется в размер так, чтобы обеспечить технологический зазор 8-10 мм от стены, выступа или другого покрытия;
- При установке последнего ряда модуля (при установке без обкладки) отмеряются с помощью рулетки и торцуются в размер так, чтобы обеспечить технологический зазор 10-15 мм от стены, выступа или другого покрытия.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Из-за точности фрезерования, может потребоваться использование подбивочного бруска (или накладки) для лучшего соединения паза и гребня. Никогда не бейте резиновым молотком или молотком прямо по паркетному модулю, так как это может привести к повреждению.

#### **D. После установки:**

- После окончания установки удалите пыль и мусор пылесосом и обработайте пол клинером Coswick.
- Ограничьте движение в помещении и подождите 24 часа перед тем, как удалить спейсеры (буферы) и установить плинтуса и молдинги. Обязательно удалите спейсеры (буферы) через 24 часа после установки модульного паркета.
- Установите плинтус по периметру всего помещения. Крепите плинтус только к стене, но не к модульному паркету.
- Перед тем как устанавливать мебель, закрепите на ее ножках защитные подкладки.
- Всегда оставляйте несколько модулей в запас для возможного ремонта случайно поврежденных.
- При необходимости укройте паркет защитным материалом. Для укрытия паркета на длительный период используйте только воздухопроницаемый материал (например: ватин, гофрированный картон, картон, холстопрошивное полотно и т.д.).

**ВНИМАНИЕ:** не укрывайте паркет при работающей системе теплого пола или недостаточной изоляции проходящих в полу труб тепловых магистралей.