

## **УСТАНОВКА ТРЕХСЛОЙНОЙ ПАРКЕТНОЙ ДОСКИ «КОСВИК» «ФРАНЦУЗСКАЯ ЁЛКА» НА БЕТОННОЕ ОСНОВАНИЕ**

Установка трехслойной паркетной доски производится по технологии монтажа штучного паркета на подложку при помощи паркетного клея.

Трехслойная паркетная доска предназначена для установки во всех типах жилых помещений на уровне, выше или ниже уровня земли. Данный способ не рекомендуется для установки на теплый пол.

### **А. Подготовка бетонной стяжки:**

- Трехслойная паркетная доска может быть установлена на бетонную стяжку, если ее прочность на сжатие составляет как минимум 15 Н/мм<sup>2</sup> (при испытании склерометром). Если прочность бетона ниже, существует опасность разрушения стяжки в месте клеевого шва при появлении напряжения в паркетном покрытии. Прочность бетона легко проверяется при помощи обыкновенного гвоздя. Если бетон не крошится, когда его поверхность царапается гвоздем, то стяжка является достаточно прочной.

- 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 x 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 без дефектов (трещины, выбоины) и 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 шпательной массы. При значительных перепадах рекомендуется выровнять всю поверхность самонивелиром. Выравнивающие материалы должны иметь хорошую адгезию с основанием. Прочность на сжатие выравнивающих материалов должна быть также не менее 15Н/мм<sup>2</sup>. 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, °С	T = 18-22 °С
Неравномерность основания, мм	Не более 2 мм x 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 паркетной доской в помещение, где будет установлен пол и оставьте в горизонтальном положении на четыре-пять дней. Не открывайте коробки до начала работы. Паркету необходимо адаптироваться к температуре и влажности помещения.

## **В. Подготовка и грунтовка пола:**

- Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от пыли, извести, масел, жира, остатков старой краски и других загрязнений, способных снизить адгезию к основанию.

- Для увеличения прочности сцепления с основанием его необходимо загрунтовать. Грунтовать необходимо укрепляющей грунтовкой глубокой пропитки.

- Готовый раствор наносится на подготовленное основание при помощи щетки, кисти или валика (при грунтовании горизонтальных поверхностей необходимо избегать образования луж).

- Сильно пылящие, гигроскопичные основания грунтуются дважды.

- Дальнейшие отделочные работы рекомендуется проводить после полного высыхания загрунтованной поверхности (время полного высыхания грунтовки указано в инструкции).

**ПРИМЕЧАНИЕ:** При работе с силан-модифицированным полиуретановым клеем Coswick SPU 303 чистое, непылящее основание можно не грунтовать, этот клей обладает превосходной адгезией к стяжкам на цементной и ангидридной основе.

Компания Coswick производит весь спектр паркетных клеев и грунтовок. Для установки трехслойной паркетной доски рекомендуется использовать либо силан-модифицированный полиуретановый клей Coswick SPU 303 (можно без грунтовки, как описано выше), либо полиуретановый двухкомпонентный Coswick 2K PU 205 с универсальной грунтовкой Coswick F00 Prime.

## **С. Приклеивание подложки:**

- При использовании клей должен быть комнатной температуры.

- Клей необходимо тщательно размешать на дне и по краям банки.

- Для равномерного нанесения клея, держите шпатель под углом 45 градусов к полу.

- Наносите клей только на ту часть поверхности, которая будет уложена до истечения времени пленкообразования, указанного в инструкции по применению клея. В противном случае, клей может высохнуть, и не будет гарантии достаточной адгезии.

- Клей необходимо наносить с помощью специального зубчатого шпателя ровным слоем на основание, рекомендуется использовать шпатель В11. Клей наносится на 15-20 мм шире укладываемого материала в данном случае подложки, чтобы обеспечить надежную проклейку в местах стыка соседних слоев подложки.

- После нанесения клея необходимо сразу же уложить подложку, отступив 10-15 мм от стены. Начинаем слегка прижимая и натягивая раскатывать рулон подложки и не доходя 10-15 мм стен, дверных порогов, дверных блоков, лестниц, вывода труб под батареи или других покрытий с помощью канцелярского ножа отрезаем уложенный материал, т.е. необходимо обеспечить обязательный технологический зазор 10-15 мм от стен или других покрытий.

- Все последующие листы укладываются, отступив 3-5 мм от предыдущего листа подложки, таким образом обеспечивая технологический зазор между листами.

- Для обеспечения надежного сцепления с основанием и избежание бугров, подложку необходимо плотно прижать к основанию, для этого рекомендуется использовать резиновый валик с

помощью которого прокатываем уложенный лист подложки по всей площади.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Не рекомендуется применять клей Coswick SYNT 105 при использовании подложки на базе полиуретанового вспененного эластомера (Coswick Basic PU AT 240 и Coswick Sport PU 100).

## **D. Установка трехслойной паркетной доски на подложку:**

### **1. Разметка:**

- Произведите подсортировку планок по цветовому тону или текстуре, что помогает получить более однородный и сбалансированный пол.
- Откладывайте планки с незначительными недостатками – они могут быть использованы для обрезки или установкой под мебелью. Определитесь с тем, какие паркетные планки сочетаются по текстуре и цвету с переходами и молдингами, и отложите их в сторону.
- Укладку паркетной доски 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.
- 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.

Паркетная доска, 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 направлении укладки, создаются дополнительные компенсационные швы.

### **2. Установка трехслойной паркетной доски:**

#### **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.
- Нанесите на основание клей общей шириной в 2-3 планки. Установка планок должна быть завершена до истечения времени пленкообразования, указанного в инструкции по применению клея.

#### **2) Установка:**

- При установке маячного ряда паркетной доски способом приклеивания к основанию обеспечьте прижим свежеложенного паркета к основанию, обеспечив защиту покрытия с помощью мягких тканей (ватин, подложка).
- Установите первую планку 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 неподвижность планок первого ряда, а также создать обязательный расширительный зазор.

- Установите последующие ряды, совмещая шип с пазом установленной планки, и прижимая установленную планку к основанию.
- Чтобы минимизировать расход планок, выбирайте для конца ряда планку подлиннее, чтобы остаток после ее распила был достаточно длинным и мог стать первой планкой в последующем ряду.
- Рекомендуется подбирать длины планок так, чтобы предотвратить эффект «выстроенных в ряд стыков» и эффект «лесенки».
- В местах вывода труб под батареи в паркетных планках вымеряется и высверливается с помощью дрели и сверла отверстие, диаметром больше на 10 мм диаметра трубы;
- Последняя планка ряда 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 планки 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 паркетной доске, так как это может привести к повреждению паркетной доски.

#### **Е. 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 паркетной доски.
- Установите плинтус по периметру всего помещения. Крепите плинтус только к стене, но не к паркетной доске.
- Перед тем как устанавливать мебель, закрепите на ее ножках защитные подкладки.
- Всегда оставляйте несколько планок в запас для возможного ремонта случайно поврежденных планок.
- При необходимости укройте паркет защитным материалом. Для укрытия паркета на длительный период используйте только воздухопроницаемый материал (например: ватин, гофрированный картон, картон, холстопрощивное полотно и т.д.).

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