

# Руководство по укладке паркетной доски



## Важная информация об ответственности укладчика

Очень важно, чтобы Вы полностью и внимательно ознакомились с этой информацией до начала укладки, так как неправильная укладка может повлечь за собой возникновение дефектов, не связанных с производственным браком, за которые не несет ответственности Производитель. Осмотрите напольное покрытие до его укладки. Внимательно изучите его цвет, лаковый слой, качество и направление рисунка до укладки. Не допускается укладывать паркетную доску с видимыми дефектами. Помните, что древесина – натуральный продукт, поэтому различия в цвете, текстуре и других естественных характеристиках досок вполне допустимы. Tarkett не гарантирует отсутствие естественных различий между досками и между образцом и досками. Если Вы не удовлетворены напольным покрытием с видимыми дефектами до укладки, просто верните неудовлетворительные упаковки с досками Вашему розничному продавцу для полной замены (или воспользуйтесь иными предусмотренными законом правами). Напоминаем, что замена или отказ от товара производится в объеме товарных единиц – упаковок.

## Необходимые инструменты и принадлежности

Защитные очки, рулетка, измеритель влажности (гигрометр), специальный инструмент Tarkett для установки паркета Tapping Block (подбивочный брусок), специальный инструмент Tarkett Tarktool (монтажный тяговый стержень), пила (ручная пила или электрическая зуборезная пила), цветная шпатлевка для паркетных работ, молоток, щётка или пылесос, чистящий набор по уходу Tarkett Cleaner Kit (рекомендуемое чистящее средство для деревянных напольных покрытий), подложка Tarkett Tarkoflex (рекомендуемая подложка), переходные порожки и плинтусы.

## Подготовка. Условия хранения и доставки на место укладки

Погрузку и разгрузку паркетной доски следует производить с осторожностью. Храните напольное покрытие в сухом месте на высоте не менее 10 см над уровнем бетонного пола. Доставка напольного покрытия должна осуществляться только после того, как в здании будут установлены окна и двери, завершены цементные, штукатурные и прочие «влажные» работы и высушены поверхности, на которых они производились. Несмотря на то, что акклиматизация паркетной доски не требуется, до укладки напольное покрытие лучше хранить в помещении, где оно будет уложено.

## Условия производства работ

Мы не несем ответственности за обеспечение условий для производства работ, а также конструктивной и экологической приемлемости основания на месте производства работ. Необходимо обеспечить наличие постоянно действующей системы кондиционирования и обогрева помещения, где укладывается паркетная доска. В течение 14 дней до укладки, во время укладки и вплоть до момента заселения комнатная температура должна поддерживаться на уровне 18 – 24 °С, а влажность – в диапазоне 30 – 50 %. Производитель не несет ответственности за любые дефекты и недостатки паркетной доски, обусловленные или связанные с состоянием основания/ черного пола или внешними условиями производства работ.

Основание для укладки паркетной доски должно быть чистым, ровным, сухим и конструктивно пригодным.

- **ЧИСТОТА:** основание должно быть чистым и очищенным от грязи, отвердителей для бетона, герметиков, сухого раствора, краски, воска, смазки и других материалов, которые могут повлиять на целостность напольного покрытия или используемого для укладки клея.

- **РОВНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ:** просвет под 2-метровой рейкой должен быть не более 2 мм.

Следуйте инструкциям производителя выравнивающей смеси и обязательно убедитесь в том, что до укладки все поверхности, на которые была нанесена выравнивающая смесь, полностью высохли. Выравнивающие материалы должны обеспечивать конструктивную пригодность основания для прочного сцепления.

- **СУХОСТЬ:** проверьте влажность основания и оформите протокол по результатам проверки на влагосодержание. Проверка на влагосодержание бетонного основания должна проводиться не ранее чем через 45 дней с момента его готовности. Влажность основания не должна превышать 2% (по методу измерения СМ%) для бетонных оснований и 10% для оснований из дерева и фанеры.

- **КОНСТРУКТИВНАЯ ПРИГОДНОСТЬ:** прибейте гвоздями или привинтите подвижные или скрипучие участки. Выровняйте вспученный край, если необходимо. Замените все поврежденные водой, вспученные или расслоившиеся участки на поверхности основания или подложки.

Избегайте оснований с чрезмерным смещением по вертикали (уклон основания). Паркетная доска наилучшим образом проявляет свои эксплуатационные характеристики при минимальном смещении основания по вертикали. Если основание имеет чрезмерное смещение по вертикали (отклонение от горизонтали) до укладки, вполне вероятно, что такое смещение будет наблюдаться и после укладки напольного покрытия.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** обязательно убедитесь в том, что выбранный Вами продукт рекомендован для данного применения. Не рекомендуется укладывать паркетную доску Tarkett из древесины бука и клена, а также тропических пород, на основание с системой подогрева полов.

- Система подогрева должна быть действующей и разогретой в течение как минимум 14 дней до начала укладки.

- Отключите подачу тепла и дайте основанию остыть до комнатной температуры за 3-4 часа до начала работ по укладке паркетной доски.

- Перед укладкой убедитесь, что система подогрева рассчитана и настроена на использование в сочетании с паркетной доской и что циркуляционное кольцо системы отопления не включает другие типы напольных покрытий. Невыполнение этого условия может привести к термическому повреждению или усадке паркетной доски. Система подогрева пола также должна быть утеплена в цементно-песчаную стяжку.

- Не допускается приклеивание паркетной доски на основание с системой подогрева пола, разрешается только укладка плавающим способом с обязательным использованием паро- и звуко-изоляционной подложки.

- После укладки сразу же включите систему подогрева. При этом повышение до рабочей температуры должно быть плавным. Температура на поверхности лакового слоя напольного покрытия не должна превышать 25 °C в течение всего срока его эксплуатации повышение/понижение системы подогрева пола должно происходить плавно (не более, чем на 1-2°C в сутки).
- Системы подогрева обычно создают сухое тепло, что может привести к снижению уровня влажности в помещении. Для повышения уровня влажности и поддержания рекомендуемого уровня (30–50 %) может потребоваться установка увлажнителей воздуха, чтобы не допустить повреждения паркетной доски.
- Между системой подогрева основания и деревянным полом не должно быть воздушного промежутка.
- Деревянные полы должны всегда защищаться от поступления влаги снизу с помощью влагонепроницаемой мембраны или пароизоляции.
- Система подогрева должна быть спроектирована так, чтобы обеспечивать равномерную температуру поверхности по всей площади пола.  
Примечание: Не кладите толстые ковры большой площади и пр. на деревянное покрытие, уложенное на систему подогрева пола, поскольку это может повысить температуру паркетной доски и вызвать ее повреждение.

#### Требования к основанию / черновому полу

Паркетная доска Tarkett может укладываться на следующие поверхности: бетонный или цементный выравнивающий слой; керамическая плитка, бетонно-мозаичный пол и мрамор; деревянный черновой пол; полностью приклеенные виниловые листы, линолеум.

**Бетонное основание:** Укладка паркетной доски на новые бетонные плиты должна производиться минимум через 30 дней после их готовности при условии их высыхания до уровня влажности ниже 2% (по методу измерения СМ%).

**Керамическая плитка, бетонно-мозаичный пол и мрамор:** Воск и герметик необходимо удалить с помощью подходящего очистителя или смывки. Керамическая плитка и бетонно-мозаичный пол должны быть обработаны абразивным инструментом для обеспечения прочности сцепления. Проверить плитки на подвижность постукиванием и в случае необходимости повторно приклеить. Заполнить швы заливкой раствора цементно-латексной выравнивающей смеси (шириной до мин. 3 мм).

**Деревянные черные полы:** Влажность деревянного черного пола не должна превышать 10 %. Используйте надежный измеритель влажности древесины для точного определения влагосодержания как черного пола, так и паркетной доски. Разность влагосодержания деревянного черного пола и паркетной доски не должна превышать 4 %.

**Виниловые листы, линолеум:** Материалы следует разложить и полностью прикрепить к черновому полу. Не следует производить укладку паркетной доски поверх полов, приклеенных по периметру.

При укладке плавающим способом на бетонное основание (цементно-песчаную стяжку) или на систему подогрева полов необходимо проложить полиэтиленовую пленку между основанием и паркетной доской.

ВЫ И ВАШ УКЛАДЧИК ОБЯЗАНЫ ОСМОТРЕТЬ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ДО УКЛАДКИ. МЫ НЕ ПРИНИМАЕМ НА СЕБЯ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПО ДЕНЕЖНЫМ ОБЯЗАТЕЛЬСТВАМ, ТРЕБОВАНИЯМ ИЛИ ЗАТРАТАМ, ВКЛЮЧАЯ СТОИМОСТЬ РАБОТ, ЕСЛИ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ С ВИДИМЫМИ ДЕФЕКТАМИ БУДЕТ УЛОЖЕНО.

#### Общие рекомендации по укладке:

- Каждую упаковку необходимо распаковывать непосредственно перед укладкой; все доски из открытой упаковки должны быть уложены до перерыва в работе.
- Древесина – «живой» материал, поэтому паркетная доска, уложенная «плавающим» способом, несмотря на многослойную конструкцию, подвержена расширению или сжатию в зависимости от изменений климатических условий в помещении в течение года. В связи с этим по всему периметру комнаты между стеной и полом необходимо оставить компенсационный зазор из расчета минимум 1,5 мм на каждый метр длины помещения, т. е. минимум 8-10 мм. То же самое относится к участкам между полом и порогом, а также трубой, лестницей, камином, каменным полом и т. д.
- Следите за тем, чтобы между досками соседних рядов был сдвиг не менее 50 см.
- Если ширина последнего ряда меньше 5 см, или если стена оказалась неровной, необходимо уменьшить ширину досок первого ряда и распилить доски в первом ряду.
- Не пользуйтесь самоклеющимися лентами непосредственно на деревянном полу до, во время и после его укладки, поскольку это может привести к повреждению лака.
- Если вы собираетесь покрывать и защищать деревянный пол во время внутренних ремонтов, обязательно используйте такие материалы, которые обеспечивают циркуляцию воздуха между деревянным полом и покрытием и не допускают создания чрезмерно высокой влажности, которая может повредить паркет.
- При выборе подложки мы рекомендуем использовать подложку двухслойную подложку Tarkett Tarkoflex (Таркофлекс) толщиной 3 мм (плотность подложки должна быть минимум 30 кг/м<sup>3</sup>), которая подходит на все виды оснований и имеет нижний слой из полиэтиленовой пленки. В случае применения пробковой подложки Tarkett толщиной 1,85 мм (или каких – либо других подложек) обязательно дополнительно использовать полиэтиленовую пленку толщиной не менее 0.2 мм. при укладке на все виды оснований кроме деревянного.

# Укладка паркетной доски Tarkett клеевым способом



1. Перед укладкой первого ряда необходимо срезать кромку с пазов досок этого ряда.



2. Сделайте разметку первого ряда, уложив доски без клея.



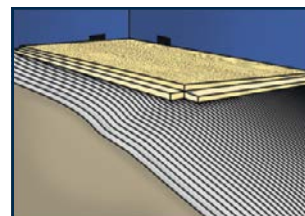
3. Разверните последнюю доску ряда так, чтобы ее гребень оказался напротив гребня предыдущей доски. Подгоните торец последней доски к стене. Отметьте карандашом линию отреза с отступом на 8-10 мм от края предпоследней доски для облегчения укладки.



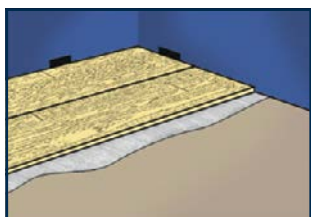
4. Отпилите от доски кусок нужной длины с помощью ножовки (с лицевой стороны) или циркулярной пилы (с тыльной стороны).



5. Отодвиньте в сторону уложенные доски. Нанесите клей на поверхность основания, к которой будет приклеиваться весь ряд. Уложите доски одну за другой впритык к стене с распорными клиньями.



6. Повторите пункты 2 – 4, отодвиньте доски в сторону и нанесите клей. Клей необходимо наносить только на ту часть основания, которая находится непосредственно под приклеиваемым рядом досок. Начинайте второй ряд с отрезанной доски, оставшейся от первого ряда. Состыкуйте ее с доской предыдущего ряда, совмещая гребень с пазом, не прижимая к полу. Необходимо контролировать, чтобы все расстояния между торцами досок соседних рядов было не менее 50 см, это придаст паркету необходимую прочность.



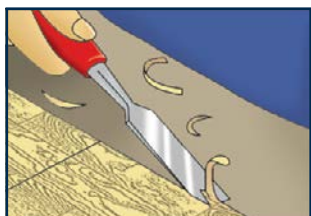
7. Расположите торец следующей доски под углом и соедините торцы. После этого надавите на длинный край доски так, чтобы гребень вошел в паз. Не прижимайте доску к клею. Продолжайте укладку тем же способом до конца ряда.



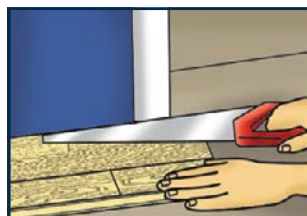
8. Двигаясь в обратном направлении ряда, прижмите все доски к основанию (к клею). Далее следуйте пунктам 6-8.



9. Доски последнего ряда обычно распиливают по длине. Поместите доску последнего ряда точно над доской предыдущего ряда гребнем к стене. Затем поместите сверху обрезок доски впритык к стене, образуя нахлест, и, двигая его вдоль стены, проведите карандашом линию, по которой будет необходимо сделать продольный распил. Даже если продольный распил не требуется, выступающую кромку гребня досок последнего ряда необходимо срезать для создания зазора (на случай возможного термического расширения). Распилите доски по длине, уложите последний ряд и прижмите доски к полу.



10. Если последнюю доску не удается уложить из-за отсутствия места, ее можно продвинуть сбоку. Для этого необходимо срезать гребень. С помощью стамески сострогайте ту часть гребня, которая возвышается над верхней боковой поверхностью доски.



11. Дверные коробки можно снять и оставить в сторону, но их также можно подпилить. Используйте обрезок доски в качестве шаблона для отметки линии отреза. Подпилите дверную коробку мелкозубчатой пилой. Заведите доску под коробку. См. также пункт 10.



12. Нанесите клей, уложите последний ряд досок и подгоните его с помощью тягового стержня.

Примечание:  
Для приклеивания досок Tarkett рекомендует клей Henkel P 625 или Uzin MK 92 SI.



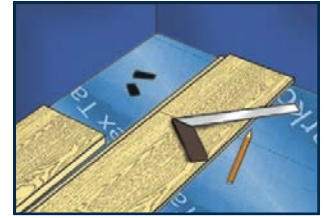
# Укладка паркетной доски Tarkett «плавающим» способом



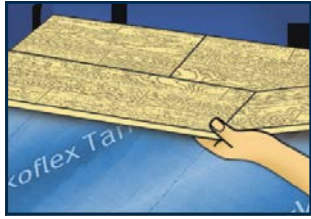
1. Уложите рекомендованную подложку. Перед укладкой досок первого ряда у них следует срезать выступающую часть паза.



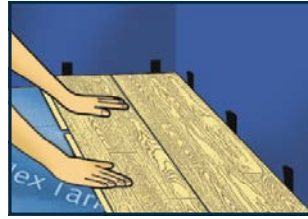
2. Первый ряд. Помните, что доски предпочтительно укладывать по длине комнаты. Начиная укладку с угла, расположенного по левую руку, двигаясь вправо. Уложите первую доску стороной с пазом к стене. Расположите торец следующей доски под углом, затем, надавив, соедините торцы. Между напольным покрытием и стеной установите распорки для создания компенсационного зазора 8-10 мм.



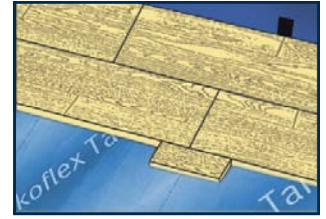
3. Разверните последнюю доску ряда так, чтобы ее гребень оказался напротив гребня предыдущей доски. Подгоните торец последней доски к стене. Отметьте карандашом линию отреза с отступом на 8-10 мм от края предпоследней доски для создания компенсационного зазора.



4. Начиная укладку следующего ряда с отрезанной доски, оставшейся от предыдущего, при условии, что оставшийся фрагмент имеет длину не менее 50 см. Состыкуйте ее с доской предыдущего ряда, совмещая гребень с пазом, не прижимая к полу. Расположите торец следующей доски под углом и совместите торцы. Затем надавите на длинный край доски так, чтобы гребень вошел в паз. Состыкуйте торцы, совмещая шип с пазом. Продолжайте укладку тем же способом до конца ряда.



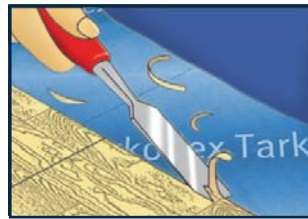
5. После стыковки всех досок, прижмите весь ряд к полу, чтобы выровнять все соединения.



6. Для быстроты и продуктивности укладки следующий ряд рекомендуется укладывать рядом с предыдущим. Соедините торцы всех досок ряда и зафиксируйте торцевые соединения с помощью обрезков доски. Затем поднесите весь ряд к предыдущему ряду и состыкуйте их друг с другом. Необходимо контролировать, чтобы все расстояния между торцами досок соседних рядов было не менее 50 см, это придаст паркету необходимую прочность.



7. Последний ряд. Когда Вы дойдете до последнего ряда, может оказаться, что доски не проходят по ширине. В этом случае поместите доску последнего ряда точно над доской предыдущего ряда гребнем к стене. Затем поместите сверху обрезок доски впритык к стене, образуя нахлест, и, двигая его вдоль стены, проведите карандашом линию, по которой будет необходимо сделать продольный распил. Если распил досок последнего ряда не требуется, у них срезаются гребни для создания компенсационного зазора.



8. Если последнюю доску не удастся уложить из-за отсутствия места, ее можно продвинуть сбоку. Для этого у доски необходимо срезать гребень. С помощью стамески сострогайте ту часть гребня, которая возвышается над верхней боковой поверхностью доски.



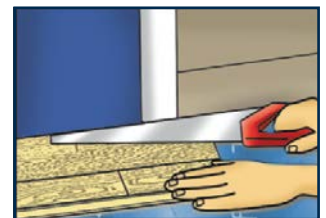
9. Нанесите клей тонкой полоской на верхний край боковой поверхности со срезанным гребнем. Затем подгоните доску с боковой стороны с помощью тягового стержня. Вставьте распорки в компенсационный зазор между полом и стеной. Теперь, когда пол уложен, можно приступить к установке плинтусов и накладок на стыки.



10. Если длинная сторона доски упирается в трубу, просверлите отверстие диаметром, превышающим диаметр трубы примерно на 16 мм, для создания компенсационного зазора вокруг трубы. Отметьте карандашом линию отреза. Отпилите кусок доски, который будет располагаться за трубой ближе к стене. Держите пилу под углом, как показано на рисунке. Если в трубу упирается короткая сторона доски, вставьте пилу в отверстие и пилите под углом 90°.



11. Подгоните доску, чтобы она встала на место, вклейте на место отпиленный кусок, установите распорку между стеной и доской и закройте зазор вокруг трубы специальным кольцом.



12. Дверные коробки можно снять и отставить в сторону, но их также можно подпилить. Используйте обрезок доски в качестве шаблона для отметки линии отреза. Подпилите дверную коробку мелкозубчатой пилой. Заведите доску под коробку. Проследите за тем, чтобы доска не оказалась зажатой между основанием и дверной коробкой.

Примечание:  
«Плавающая» укладка требует разрывов и переходных порожков между отдельными помещениями.

Достоверную информацию уточняйте на [santehnica.ru](http://santehnica.ru).