

Инструкция по укладке кварцпаркета «Французская Ёлка»

1. Транспортировка и хранение

1.1. Кварцевый паркет может транспортироваться всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов для каждого из них.

1.2. До момента укладки кварцевый паркет необходимо хранить в сухих, чистых, закрытых помещениях при температуре воздуха не ниже 5°C и относительной влажности воздуха не более 70%. Кварцевый паркет должен храниться в горизонтальном положении на ровной поверхности, необходимо сохранять целостность упаковки и избегать контакта с водой.

2. Подготовка основания

2.1. В качестве основания для укладки кварцевого паркета могут использоваться:

- Цементно-песчаная (цементная) стяжка
- Различные смеси, разработанные для выравнивания полов
- Фанера повышенной влагостойкости
- Насыпные сухие основания
- Существующие покрытия, соответствующие требованиям к основанию (п.2.2-2.4)

2.2. Производство и приемка работ конструктивных и функциональных элементов пола в производственных, жилых, общественных, административных и бытовых зданиях должны быть выполнены в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017.

2.3. Основание для укладки кварцевого паркета должно быть подготовлено. Основание должно быть ровным, прочным, стабильным, сухим (влажность не более 4%) и чистым.

2.4. С поверхности основания должны быть удалены остатки песка, пыли, жира, краски и других веществ. Неровности основания, превышающие 2 мм на 2 м длины укладки, должны быть устранены до начала монтажа кварцевого паркета.

2.5. В помещениях с кварцевым паркетом поддерживайте температуру воздуха от +18 до +28°C и относительную влажность воздуха 35-60%. При подготовке основания следуйте требованиям строительных норм и правил.

2.6. Наличие горизонтальной разводки отопления и горячего водоснабжения в основании пола приравнивается к наличию теплого пола.

2.7. Ковры и мебель с ножками высотой менее 5 см могут существенно повысить температуру поверхности пола: их запрещено использовать с некоторыми системами теплого пола.

3. Выбор метода укладки

3.1. Изучите информацию ниже и на вкладыше внутри коробки и выберите способ монтажа: плавающий (на подложку) или клеевой.

3.1.1. Плавающий способ укладки

Пол не должен упираться ни в какие препятствия — для этого необходимо предусмотреть деформационные зазоры в местах стыка напольного покрытия и стен или других напольных покрытий, а также в местах стыка со всеми выступающими из основания пола конструкциями и элементами: трубами, дверными и оконными рамами, лестницами, колоннами, перегородками, порогами, любыми крепежными элементами и недвижимыми элементами мебельных конструкций (кухонь и кухонных островов, встроенной мебели, требующей крепления к полу, и т.п. (см. подробную информацию на вкладыше внутри коробки в разделе 6 «Основные технические требования»).

Присверливание мебели или каких-либо предметов к напольному покрытию в данном случае запрещено.

При плавающем методе укладки используйте подложку (плотную листовую или рулонную экструдированную подложку для SPC-покрытий толщиной 1,5 мм с плотностью от 60 кг/м³) и накладные пороги для закрытия деформационных зазоров.

Площадь максимально возможной беспороговой укладки плавающим способом составляет 144 м² при условии, что максимальная длина и ширина непрерывного ряда не превышает 12 м.

Максимальная температура нагрева поверхности основания не должна превышать +28°C.

3.1.2. Клеевой способ укладки

Выбирайте клеевой способ монтажа в случаях, когда на кварцевом паркете будут расположены недвижимые элементы мебельных конструкций, кухонь и кухонных островов, встроенной мебели, требующей крепления к полу, и т.п. Примените клеевой способ укладки на всю площадь или до ближайшего деформационного зазора.

Клей наносится шпателем **B1** или **B2** только на основание и на ту площадь, на которую возможно приклеить покрытие за один проход. Исходите из скорости укладки и ориентируйтесь на время работы клея.

Важно следовать инструкциям Производителя клея.

При использовании двухкомпонентного клея Home Expert 2K ПУ 5000 ПРОФ или Home Expert MC 2000 ПРОФ:

- max t° нагрева теплого пола составляет +50°C;
- действие исключительной пожизненной гарантии сохраняется;
- допустимо оставлять деформационные зазоры 3 мм;
- разрешается заполнение деформационных зазоров силиконом или пробковым компенсатором;
- максимально допустимая площадь монтажа возможна свыше 144 м² после получения гарантийного письма от Производителя.

При использовании клеев других производителей:

- max t° нагрева теплого пола +28°C;
- исключительная пожизненная гарантия в данном случае не применяется;
- необходимо оставлять деформационные зазоры 10 мм;
- заполнение деформационных зазоров силиконом или пробковым компенсатором запрещено;
- максимальная площадь монтажа 144 м².

4. Подготовка к укладке

4.1. Внимательно ознакомьтесь с продолжением инструкции по сборке кварцпаркета на вкладыше внутри коробки.

4.2. Необходимые инструменты: линейка, карандаш, разметочный инструмент, отрезной инструмент с мелким зубом, угольник, распорные клинья, нож, скотч, резиновая киянка, подбойник.

4.3. Перед укладкой необходимо обеспечить хранение материала в горизонтальном положении в течение 48 часов при температуре воздуха не менее +18°C. Упаковка (плёнка) вскрывается непосредственно перед укладкой.

4.4. Проверьте материал на наличие дефектов: поврежденные плашки нельзя использовать при укладке. После выполнения монтажа претензии к внешнему виду кварцевого паркета не принимаются.

4.5. Перед укладкой вскройте несколько упаковок, разложите плашки по тону. Старайтесь укладывать кварцпаркет таким образом, чтобы близкие по тону плашки не следовали друг за другом.

5. Уход и эксплуатация

5.1. Кварцевый паркет пригоден для влажной уборки, в том числе для уборки роботом-пылесосом. Рекомендуется регулярный уход с помощью средств для напольных покрытий с PU-лаком.

5.2. Для продления срока службы покрытия необходимо использовать защитные (войлочные, силиконовые) накладки на ножках мебели, специальные коврики под мебель с ножками-роликами, а также предусмотреть у входа систему очистки обуви с паропропускающими ковриками и не допускать длительного скопления влаги или жидкости без возможности ее испарения.

5.3. Длительное воздействие солнечных лучей на кварцпаркет может вызвать перегрев, поэтому рекомендуется использовать шторы или жалюзи.

5.4. Обращаем ваше внимание на то, что верхний слой кварцевого паркета состоит из натурального дерева и требует бережного отношения и деликатного ухода. Воздействие средств с агрессивной средой (использование химических растворителей, красителей и т.п.) может привести к порче верхнего слоя кварцпаркета.

5.5. При передвижении тяжелых предметов по кварцевому паркету во избежание его деформации необходимо применять прочный и мягкий подстилочный материал. Защитный слой защищает кварцевый паркет от истирания при эксплуатации, но любой предмет, твердость которого выше твердости защитного слоя, может поцарапать покрытие.

Наличие царапин при эксплуатации не является браком, так как кварцевый паркет сохраняет все свои износостойкие характеристики до полного протирания до основания SPC.

5.6. При необходимости проведения любых строительно-монтажных работ после укладки необходимо произвести укрытие напольного покрытия по схеме из слоев указанного укрывного материала, начиная с лицевой поверхности уложенного напольного покрытия:
1) нетканый текстиль (войлок, ватин, фетр и др.);
2) древесно-волокнистая плита (ДВП).

Укрывные материалы укладываются стык в стык и фиксируются скотчем для лучшей герметизации и во избежание попадания грязи. Запрещено укрывать напольное покрытие пленкой или использовать любые укрывные материалы при наличии пыли, грязи, жидкостей и их следов в связи с угрозой образования пятен, конденсата, застоем воды более чем на 12 часов и отсутствием возможности испарения влаги.

Об исключительных гарантиях производителя уточняйте у продавца.

6. Основные технические требования

Размеры деформационных зазоров — 10 мм.

6.1. Основные монтажные деформационные зазоры необходимо предусмотреть в местах стыка края покрытия и стен, а также в местах стыка с другими напольными покрытиями и всеми выступающими из основания пола конструкциями и элементами (трубами, дверными и оконными рамами, лестницами, колоннами, перегородками, порогами, любыми крепежными элементами и недвижимыми элементами мебельных конструкций, кухонь и кухонных островов, встроенной мебели и т.п.).

6.2. Дополнительные монтажные деформационные зазоры необходимо предусмотреть в местах превышения максимальной длины (12 м) и/или ширины (12 м) непрерывного ряда и/или площади помещения 144 м².

6.3. При отсутствии разрывов кварцевого паркета в дверных проемах общая длина или ширина — это сумма длины и ширины общей площади укладки.

6.4. Деформационные зазоры логичнее и проще всего делать в проемах дверей. После укладки кварцевого паркета деформационные зазоры закрываются накладным порогом. Свободный ход покрытия под порогом должен быть не меньше 10 мм.

6.5. Плинтус крепится к стене. Крепление плинтуса к полу запрещено.

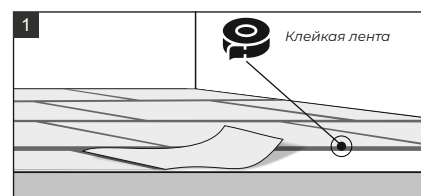
6.6. При монтаже конструкций дверей, окон, перегородок и т.п. поверх уложенного кварцпаркета необходимо обеспечить подвижность напольного покрытия и предусмотреть вертикальные зазоры между ними и поверхностью пола не менее 2-3 мм.

6.7. Запрещено:

- прикреплять (приклеивать, присверливать, прибивать) части площади кварцевого паркета, уложенной плавающим способом;
- крепление любых конструкций (унитазов, биде, встроенной мебели, дверных ограничителей и т.п.) без соблюдения зазоров вокруг оси крепежного элемента.

7. Монтаж подложки

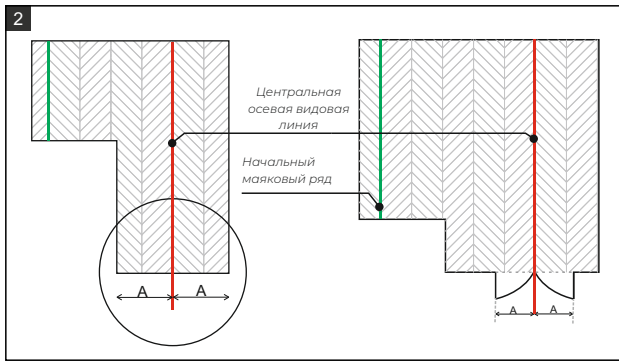
7.1. Подложка укладывается встык и закрепляется при помощи клейкой ленты по всей длине стыка (рис. 1).



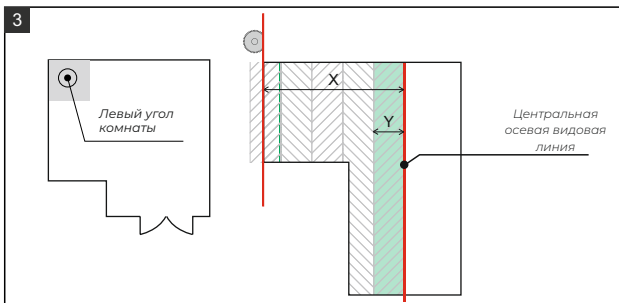
7.2. Не используйте подложку толщиной более 1,5 мм и не укладывайте подложку более чем в 1 слой.

8. Разметочные работы

8.1. Перед укладкой проведите измерения помещений и разметочные работы: отметьте **центральную осевую видовую линию**. Чаще всего линию отмечают по центру длинного коридора или по центру дверного проема (рис. 2).

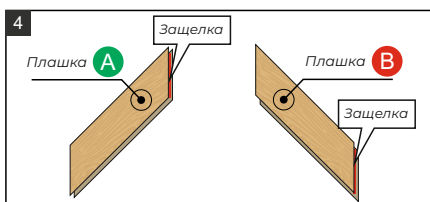


8.2. Укладка начинается с левого угла комнаты, поэтому необходимо измерить расстояние от **центральной осевой видовой линии** до левой стены (**X**) и разделить его на ширину ряда (**Y**). Сделайте разметку будущих рядов и определите необходимость подрезки плашек у левой стены (рис. 3).



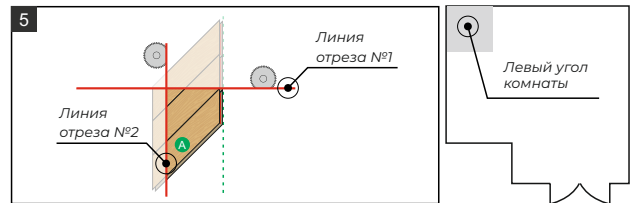
9. Сборка маякового ряда

9.1. Разделите плашки на стопки «А» и «В» в зависимости от расположения замка (рис. 4).



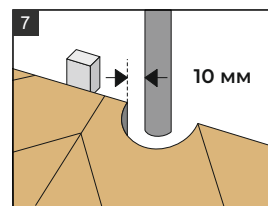
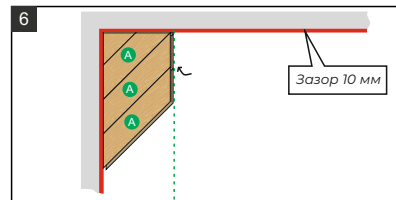
9.2. Отрежьте край ряда по указанной на рисунке красной линии (она формируется в зависимости от левого угла комнаты). Исходя из расчетов (см. рисунок 5) при необходимости подрежьте плашки по длине. В зависимости от типа пилы, которую вы используете, разберите плашки и отпилите каждую по отдельности или сделайте это уже в сборке, предварительно наметив линию при помощи угольника и карандаша.

Примечание! Излишки (отрезки выше и левее линии) следует сохранить для установки в конце ряда.

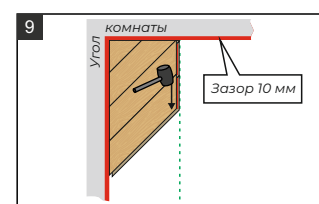
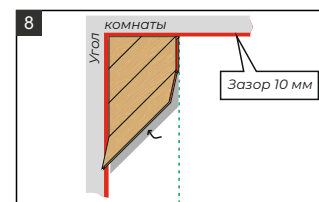


9.3. Начинайте сборку маякового ряда от левого угла комнаты, поочередно вставляя под углом плашки одного вида (плашки «А» или плашки «В») вдоль стены (рис. 6).

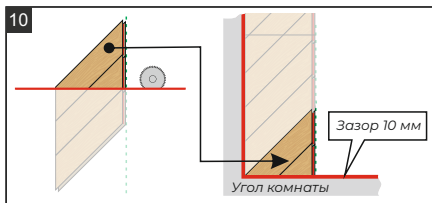
9.4. Соблюдайте ровность краев всего ряда. Укладывайте плашки с учетом зазоров 10 мм от всех стен и иных неподвижных сквозных конструкций (труб, дверных ограничителей, внутриспольных конвекторов и др.). Для расширения используйте монтажные (распорные) клинья (рис.7).



9.5. Продолжайте монтаж плашек, соединяя замки под углом. Двигайтесь так до стены. Тщательно проверяйте стыки между плашками на отсутствие зазоров после добавления каждой следующей. При необходимости подбивайте плашки при помощи киянки и подбойника (рис. 8-9).



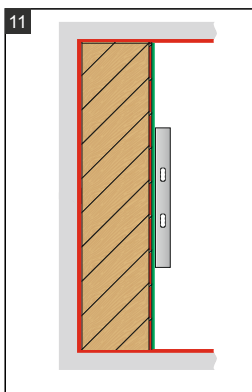
9.6 Для монтажа открытых участков пола в конце ряда используйте отрезки плашек, оставшиеся после укладки начала ряда. При необходимости подрежьте их для соблюдения зазора 10 мм до стены (рис. 10).



9.7. После сборки первого ряда ещё раз тщательно проверьте стыки между плашками: не должно быть никаких выступающих краёв и зазоров!

9.8. Проверьте ровность зелёной линии (рис. 11) при помощи двухметрового правила (или иного измерительного прибора). На протяжении всего монтажа проверяйте измерения с помощью линейки, отбивочной линии.

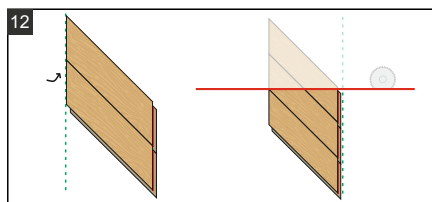
10. Сборка последующих рядов



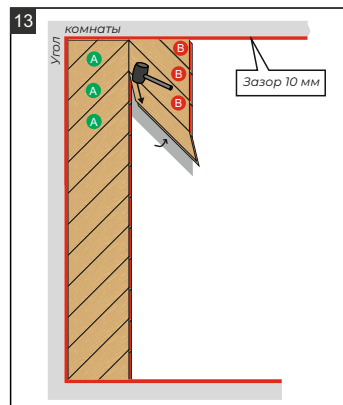
10.1. Начинайте сборку второго ряда, поочередно вставляя под углом плашки «В», следя за ровностью края аналогично первому ряду. Отрежьте край ряда по указанной на рисунке красной линии. В зависимости от типа пилы, которую вы используете, разберите плашки и отпилите каждую по отдельности

или сделайте это уже в сборке, предварительно наметив линию при помощи угольника и карандаша.

Примечание! Излишки (отрезки выше линии) следует сохранить для установки в конце ряда (рис. 12).

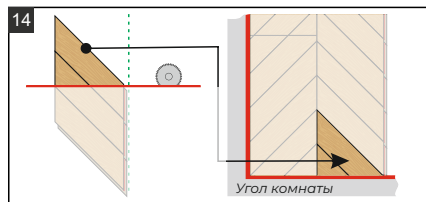


10.2. Продолжайте монтаж плашек «В», защёлкивая замки под углом до щелчка. Тщательно проверяйте стыки между плашками на отсутствие зазоров (особенно на внутренних углах) и контролируйте совпадение вершин плашек с соседними рядами после добавления каждой следующей плашки, при необходимости подбивайте их при помощи киянки и подбойника (рис. 13).

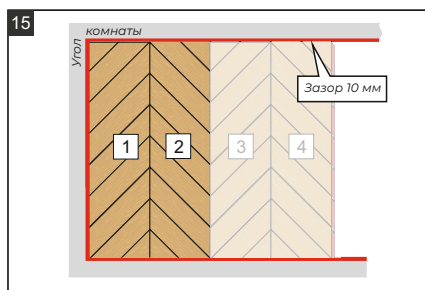


Соблюдайте плотные и чёткие стыки всех плашек: даже мелкие расхождения при сборке создают накопительный эффект и приводят к смещениям плашек и другим ошибкам монтажа.

10.3. Для монтажа открытых участков пола в конце ряда используйте отрезки плашек, оставшиеся после укладки начала ряда. При необходимости подрежьте их для соблюдения зазора 10 мм до стены (рис. 14). Продолжайте следить за чёткостью стыков плашек.



10.4. Собирайте напольное покрытие рядами до конца, повторяя все шаги, описанные в инструкции выше (рис. 15).



10.5. Внимание!

- следите, чтобы все распорные клинья оставались на своих местах (по окончании монтажа очистите деформационные зазоры);
- все замки должны быть защёлкнуты до конца, не оставляйте зазоры между плашками (при необходимости используйте киянку и подбойник);
- следуйте прямой линии установки;
- соблюдайте монтажные деформационные зазоры не менее 10 мм от края покрытия до стен, другого напольного покрытия и всех выдающихся над поверхностью пола элементов (труб, лестниц, колонн, перегородок, порогов и т.п.).

10.6. Остатки строительных материалов, мусора, клиньев в деформационных зазорах будут препятствовать линейному расширению кварцевого паркета, поэтому по окончании монтажа напольного покрытия необходимо полностью очистить деформационные зазоры (рис. 16).



11. Укладка клеевым способом

11.1. Основные этапы монтажа идентичны этапам укладки плавающим способом (начиная с раздела 8 «Разметочные работы»).

11.2. При использовании двухкомпонентного клея Home Expert 2K ПУ 5000 ПРОФ или Home Expert MC 2000 ПРОФ:

- max t° нагрева теплого пола составляет +50°C;
- действие исключительной пожизненной гарантии сохраняется;
- допустимо оставлять деформационные зазоры 3 мм;
- разрешается заполнение деформационных зазоров силиконом или пробковым компенсатором;
- максимально допустимая площадь монтажа возможна свыше 144 м² после получения гарантийного письма от Производителя.

11.3. Важно следовать инструкциям Производителя клея.

11.4. При любом способе укладки запрещено ходить по свежеложенному покрытию в течение 2 часов. Мебель в помещении можно расставлять не менее чем через 48 часов после окончания работ.