

## **Инструкция по укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click»**

### **Содержание:**

#### **1. Подготовка к укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click»**

- 1.1. Правила транспортировки и хранения упаковок
- 1.2. Требования к основанию
- 1.3. Рекомендации по подготовке основания
- 1.4. Требования к помещению, где будет производиться укладка
- 1.5. Государственные строительные нормативы

#### **2. Инструменты, необходимые для укладки.**

#### **3. Общие указания по укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click»**

#### **4. Правила укладки кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» свободнолежащим («плавающим») способом**

- 4.1. Подготовка к укладке
- 4.2. Начало укладки
- 4.3. Укладка покрытия
- 4.4. Укладка плитки в дверных проемах, вокруг труб отопления и сложных элементов интерьера
- 4.5. Укладка последнего ряда

#### **5. Правила укладки кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» на клей-фиксатор**

- 5.1. Общие указания
- 5.2. Нанесения клея-фиксатора

#### **6. Правила укладки кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» на полы с подогревом**

#### **7. Правила ухода и эксплуатации замковой кварц-виниловой плитки**

- 7.1. Эксплуатация
- 7.2. Уход

## **1. Подготовка к укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click»**

### **1.1. Правила транспортировки и хранения упаковок.**

- Упаковки необходимо хранить и перевозить, аккуратно уложив их на ровную горизонтальную поверхность.
- Запрещается ставить упаковки вертикально (на торец).
- Упаковки необходимо хранить в закрытых помещениях с влажностью воздуха не более 70%.
- До начала монтажа приобретенное напольное покрытие необходимо выдержать в том помещении, где будет производиться укладка. Упаковки должны находиться в горизонтальном положении в стопках высотой не более 15 пачек при температуре от +18°C до +24°C в течение 24-х часов.

### **1.2. Требования к основанию.**

Основание под кварц-виниловую плитку должно быть:

- **Ровным:** максимально допустимый перепад высоты поверхности основания – 2 миллиметра на 1 погонный метр; недопустимы неровности, ступенчатые перепады, ямки и бугорки;
- **Монолитным:** недопустимы трещины, разрывы и пустоты; необходима целостность структуры основания;
- **Чистым:** перед монтажом необходимо тщательно убрать весь мусор и обеспылить основание, убедиться в отсутствии разлива строительных жидкостей, пятен масла и т.п.;
- **Сухим:** норма содержания влаги в цементной стяжке без подогрева  $\leq 2\%$ , в цементной стяжке с подогревом  $\leq 1,8\%$ , в ангидридных стяжках (сульфат кальция) без подогрева  $\leq 0,5\%$ , в ангидридных стяжках (сульфат кальция) с подогревом  $\leq 0,3\%$ , в древесном основании  $\leq 12\%$ ;
- **Не пылящим:** недопустимо использовать рыхлое, образующее новую пыль, основание;
- **Твердым:** основание не должно деформироваться от приложенных нагрузок, в частности давления от ножек мебели и т.п. Кварц-виниловая плитка является пластичным материалом и точечную нагрузку полностью передает на основание.

### **1.3. Рекомендации по подготовке основания:**

- Старые напольные покрытия (ламинированный паркет, паркет, пробковые и ковровые покрытия, линолеум, ПВХ плитку и пр.) необходимо предварительно демонтировать.

- Керамическую плитку желательно демонтировать. Если это невозможно, то необходимо залить пол с керамической плиткой специализированным выравнивающим составом согласно соответствующей инструкции.
- Деревянное основание из досок необходимо покрыть листовыми материалами толщиной от 10 мм (влагостойкая фанера, OSB, шпунтованная ДСП), закрепив их саморезами с шагом в 250 мм, согласно технологии крепления листовых материалов.
- При устройстве основания из листовых материалов на лагах листы (влагостойкая фанера, OSB, шпунтованная ДСП) нужно укладывать в два слоя «в разбежку», закрепив их саморезами с шагом в 250 мм. Согласно технологии крепления листовых материалов, стыки листов нижнего слоя перекрываются «внахлест» листами верхнего слоя.
- Все углубления от саморезов и стыки листов должны быть зашпатлёваны безусадочной шпатлёвкой и отшлифованы.
- Существующее сухое бетонное основание при необходимости выровнять финишным ровнителем для пола на цементной основе.

#### **1.4. Требования к помещению, где будет производиться укладка.**

- во время укладки напольного покрытия температура воздуха в помещении должна составлять от +18°C до +24°C;
- температура основания (пола) в течении 24 часов до начала монтажа и 24 часов после его завершения не должна быть ниже +15°C;
- максимально допустимая влажность воздуха в помещении монтажа: 70%;
- система «теплый пол» должна быть отключена за 24 часа до начала монтажа.

#### **1.5 Государственные строительные нормативы.**

- Условия выполнения укладки должны соответствовать применимым государственным нормам и стандартам.
- В случае противоречия государственных норм и стандартов с настоящей инструкцией, необходимо руководствоваться более строгой нормой.

#### **2. Инструменты, необходимые для укладки.**

- рулетка;
- металлический угольник;
- карандаш;
- лезвийный строительный нож;
- отбивочный шнур или лазерный уровень;
- резиновый молоток или специальный прикаточный валик;
- кондуктор/подбивочное приспособление (возможно изготовить из обрезка плитки).

### **3. Общие указания по укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click».**

**3.1.** Кварц-виниловая плитка с системой замкового соединения «Click- Click» - это свободнолежащее напольное покрытие, при монтаже которого, как правило, нет необходимости его приклеивать или иным способом фиксировать к основанию.

Но есть особые случаи, когда требуется укладка с применением клея-фиксатора для кварц-виниловых напольных покрытий, с фиксацией по всей поверхности основания или устройство дополнительных расширительных швов, которые закрываются стыковочным профилем (порожком):

- **при укладке в едином помещении длиной или шириной превышающем 8 метров** необходима фиксация напольного покрытия к основанию или устройство дополнительных расширительных швов;
- **при укладке в едином помещении площадью более 64 м<sup>2</sup>** необходима фиксация напольного покрытия к основанию или устройство дополнительных расширительных швов
- **при укладке в помещениях сложной геометрической формы**, с большим количеством углов, колонн необходима фиксация напольного покрытия к основанию или устройство дополнительных расширительных швов;
- **при укладке в коммерческих либо общественных помещениях** необходима фиксация напольного покрытия к основанию вне зависимости от площади помещения;
- **при укладке в двух и более помещениях без деформационных швов** (без порогов) в дверных проемах, необходима фиксация напольного покрытия к основанию вне зависимости от площади помещения.
- **при укладке в помещениях, заполненных тяжелой мебелью** более чем на 50% от общей площади, или если тяжелая мебель расположена вдоль одной или нескольких стен помещения без промежутков.

Для подробной консультации по использованию клея-фиксатора или устройству дополнительных расширительных швов всегда можно обратиться к специалистам отдела технической поддержки компании Fine Floor Group по бесплатному телефону 8 800 777-03-96.

**Важно! Запрещено частичное приклеивание кварц-виниловой плитки, например, приклеивание по периметру или в отдельных зонах помещения.**

**3.2.** Перед укладкой следует произвести визуальный осмотр покрытия на предмет выявления недостатков, повреждений, дефектов или отклонений от заявленных производителем характеристик:

- Убедитесь в отсутствии внешних повреждений упаковки;
- Проверьте соответствие цвета, артикула, номера партии и количества приобретенного товара сделанному Вами заказу. Необходимо принимать во внимание, что покрытие может незначительно отличаться от образца, так как допустимы небольшие отклонения оттенков цвета на материале разных партий;
- В одном помещении рекомендуется использовать покрытие из одной производственной партии, которая указана на торце упаковки;
- Во время укладки проверяйте каждую плитку из упаковки на наличие видимых дефектов, либо иных недостатков.

**Важно! Не укладывайте напольное покрытие с выявленными недостатками!**

**3.3.** Для раскроя плитки следует использовать специализированный строительный лезвийный нож. При помощи ножа прорежьте с лицевой стороны плитки верхний защитный слой, затем согните плитку по разрезу. При необходимости прорежьте плитку с обратной стороны.

**3.4.** Подгонять рисунок при стыковке плиток не требуется. При этом избегайте размещения рядом двух плиток с одинаковыми элементами декора.

**3.5.** При укладке следует соблюдать термический зазор по периметру помещения, при стыковке с другими напольными покрытиями, вокруг всех труб, колонн и т.д. от 5 до 10мм.

**3.6.** Использование подложки при монтаже замкового кварц-винила не обязательно. Но если принято решение использовать подложку, то она должна быть предназначена для использования с кварц-виниловыми напольными покрытиями. Толщина подложки должна быть не более 2 мм. Используемая подложка должна обладать достаточной устойчивостью к сжатию (не менее 400 кПа), чтобы не допустить продавливания напольного покрытия.

**4. Правила укладки кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» свободнолежащим («плавающим») способом.**

**4.1. Подготовка к укладке.**

- Перед началом укладки необходимо оценить геометрию помещения, например соответствуют ли все углы 90°, параллельны ли противоположные стены, нет ли криволинейных отклонений стен. Исходя из геометрии помещения, необходимо заранее продумать оптимальное размещение плитки, чтобы избежать лишних расходов материала на подрезку.
- Также при выборе направления укладки следует учитывать расположение источника света (окна). Как правило, при палубной укладке длинная сторона плитки укладывается перпендикулярно плоскости оконного проема (по

направлению света). При диагональной укладке учитывать источник света не требуется.

#### **4.2. Начало укладки.**

Проведите осевую линию (с помощью отбивочного шнура или лазерного уровня), от которой необходимо начать укладку кварц-виниловой плитки. Как правило, укладку начинают от самого просматриваемого участка помещения. Осевая линия может быть параллельна стенам или выбрана согласно особенностям дизайна помещения.

#### **4.3. Укладка покрытия.**

##### **Рекомендации:**

- Укладывайте плитку плотно без щелей и зазоров.
- Плотно прижимайте плитки друг к другу.
- Не допускайте смещения уже уложенных плиток.
- Контролируйте плотное прилегание к основанию соседних плиток. Следите за тем, чтобы не было перепадов по высоте и щелей. В случае если одна плитка оказалась выше другой, нужно проверить поверхность основания, выявить и устранить причину перепада.
- В ходе укладки проверяйте качество замкового соединения. Следует замыкать замки полностью. Для этого используйте специальный кондуктор/подбивочное приспособление (можно изготовить из обрезка плитки), с помощью которого укладываемая плитка легко подбивается до полного соединения замка.
- Укладка последующего ряда может начинаться с оставшейся части плитки предыдущего ряда, если ее длина не меньше 25 см.
- Укладку следует производить «в разбежку» со смещением (минимум на 25 см) каждого следующего ряда.

##### **Укладка:**

- Начинайте укладку кварц-виниловой плитки в одну из сторон от осевой линии. Важно помнить, что от точности укладки первых двух рядов плитки зависит качество укладки всего объема. Располагайте плитку точно вдоль линии так, чтобы «пазы» торцевого и продольного замка были обращены на укладчика
- Выложите первый ряд в прямую линию, защелкивая торцевые замки плиток без смещения относительно друг друга. Совместите торцевой замок укладываемой плитки с торцевым замком предыдущей плитки под углом примерно в 25° и защелкните замок с небольшим нажимом в сторону уложенной плитки и одновременным опусканием плитки на пол.
- Продолжайте выкладывать первый ряд аналогичным образом до тех пор, пока не дойдете до последней плитки. Отрежьте отмеренный фрагмент плитки, соблюдая совместимость замков, и установите так же, как и предыдущие плитки.

- При укладке второго ряда вставьте первую укладываемую плитку замком длинной стороны под углом приблизительно  $25^\circ$  в соответствующий замок уложенной плитки, затем защелкните замок с небольшим нажимом в сторону уложенной плитки и одновременным опусканием плитки на пол.
- При укладке следующей плитки установите торцевое соединение под углом примерно в  $25^\circ$  к торцевому соединению уже уложенной плитки. Аккуратно опустите плитку вдоль длинного соединения так, чтобы по длинной стороне плитка не доходила до уже уложенной примерно на 5 мм. Приподнимите плитку на  $25^\circ$ , одновременно нажимая на нее защелкните замок по длинной стороне плитки, опустите плитку на пол. Для надежного соединения используйте специальный кондуктор/подбойник. Повторяйте эту процедуру до тех пор, пока не дойдете до конца ряда.
- По окончании укладки 2-го ряда проверьте линейность уложенных плиток, покрытие должно быть уложено строго по линии разметки (осевой линии). Для предотвращения сдвига уложенных плиток при дальнейшей укладке вставьте клиновидные распорки между первым рядом и стеной, соблюдая прямолинейность укладки и зазор со стеной 5-10 мм.

#### **4.4. Укладка плитки в дверных проемах, вокруг труб отопления и сложных элементов интерьера.**

Дверные коробки, трубы системы отопления и элементы декора требуют индивидуальной отделки. В таких случаях желательно использовать шаблон из картона и тщательную разметку.

- Обрисуйте нужную форму на картоне.
- Вырежьте по шаблону необходимый по размеру фрагмент плитки требуемой формы.
- Уложите вырезанный фрагмент плитки.
- Проверьте уложенные участки и убедитесь в качественном монтаже каждой плитки.
- Дверные коробки можно подпилить до нужного размера, если под них необходимо завести напольное покрытие.

#### **4.5. Укладка последнего ряда.**

Чтобы уложить последний ряд плиток, часто требуется подрезка материала. Выполняется это следующим образом:

- Уложите плитку сверху на предыдущий ряд с совпадением положения по ширине плитки;
- Уложите следующую плитку сверху размечаемой вплотную к стене и нанесите отметки на размечаемую плитку, находящуюся внизу;
- Отрежьте нужный фрагмент размечаемой плитки и уложите последний ряд.

### **5. Правила укладки кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» на клей-фиксатор.**

#### **5.1. Общие указания.**

- Клей-фиксатор при укладке кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» используется в случаях, оговоренных в пункте 3.1 настоящей инструкции;
- Клей-фиксатор должен быть предназначен для использования с кварц-виниловыми модульными напольными покрытиями;
- Клей-фиксатор используется согласно инструкции к выбранному Вами клею;
- Основание для укладки с использованием клея-фиксатора должно быть подготовлено согласно пункту 1.2 настоящей инструкции и согласно инструкции, к выбранному Вами клею;
- При укладке обязательно следует соблюдать 5мм термический зазор по периметру помещения, при стыковке с другими напольными покрытиями, вокруг всех труб, колонн и т.п.
- Укладка кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» на клей-фиксатор происходит в полном соответствии со всеми правилами пункта 4 настоящей инструкции.

## **5.2. Нанесение клея-фиксатора.**

- Тщательно изучите инструкцию по применению используемого клея.
- Используйте клей согласно рекомендациям производителя и условиям эксплуатации.
- Для равномерного нанесения клея необходимо использовать поролоновый валик или зубчатый шпатель с зубом А1 (в зависимости от основания), который обеспечивает оптимальный расход клея 0,15-0,25 кг/м<sup>2</sup>
- Клей наносится участками по 3-5 м<sup>2</sup>. Необходимо следить за тем, чтобы не оставалось необработанных участков, а также сгустков клея, крупинки и других включений в клеевом слое, которые при обнаружении необходимо немедленно удалить.
- Прежде чем начать укладывать плитку на нанесенный клей, клеевой состав должен набрать клеящую способность. Этот процесс занимает от 10 до 20 минут, но время может изменяться в зависимости от марки клея, вида основания, влажности и температуры в помещении. Следуйте рекомендациям на упаковке клея. При выполнении укладки необходимо помнить о том, что общее рабочее время клеевого состава, как правило, не превышает 60 минут.

## **6. Укладка кварц-виниловой плитки с системой замкового соединения «Click- Click» на полы с подогревом.**

**6.1.** Кварц-виниловая плитка с системой замкового соединения «Click- Click» – может укладываться на любые типы полов с подогревом. Пленочные маты инфракрасного тёплого пола применять совместно с кварц-виниловой плиткой можно только при условии создания подходящего по требованиям основания, например с использованием специализированной подложки.



**6.2** Рекомендованная максимальная рабочая температура основания составляет +28°C.

**6.3** Изменение температуры основания должно происходить со скоростью не более 5°C в час.

## **7. Правила ухода и эксплуатации замковой кварц-виниловой плитки.**

### **7.1. Эксплуатация.**

**7.1.1.** Эксплуатация, в т.ч. и влажная уборка замковой кварц-виниловой плитки Fine Floor, возможна сразу после окончания укладки.

**7.1.2.** Монтаж плинтусов, установка мебели и прочие работы на напольном покрытии можно производить сразу после окончания укладки.

**7.1.3.** Замковая кварц-виниловая плитка является интерьерным материалом, поэтому должна применяться только в закрытых помещениях со стабильной плюсовой температурой (от +10°C до +35°C).

**Важно! Эксплуатация Вашего нового пола будет дарить Вам положительные эмоции в течение многих лет только при соблюдении требований, изложенных в Инструкции по эксплуатации.**

<https://finefloor.ru/tech/ekspluataciya/>

**Если Вы не нашли ответ на Ваш вопрос в данной инструкции обратитесь к специалистам отдела технической поддержки компании Fine Floor Group по бесплатному телефону 8 800 777-03-96 или по почте [otp@finefloor.ru](mailto:otp@finefloor.ru).**

### **7.2. Уход.**

Покрытие легко моется. С него легко удаляются грязь и прочие загрязнения (краска, следы от фломастера и т.д.) при использовании любых моющих средств, в том числе содержащих спирты и щелочи.

**Важно! Избегайте применения хлор- и ацетон-содержащих, а также порошкообразных (абразивных) чистящих средств, во избежание ухудшения внешнего вида напольного покрытия.**