

# РУКОВОДСТВО ПО УКЛАДКЕ КОВРОВОЙ ПЛИТКИ



# Подготовка

## 1. ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА

В силу своей природы текстильные материалы должны адаптироваться к атмосферным условиям, преобладающим после их установки и во время эксплуатации. Перед укладкой ковровая плитка Interface должна быть распакована и оставлена в помещении, где предполагается укладка, в течение не менее 24 часов при температуре не ниже 16°C.

## 2. УСЛОВИЯ УКЛАДКИ

### 2.1 Подготовка пола

Перед началом укладки ковровой плитки Interface необходимо установить расположение и глубину залегания кабелей, нагревательных элементов и водопроводных труб в стяжках пола и завершить все подготовительные работы, в том числе установку напольных розеток с защитными заглушками. Основание должно быть твердым, сухим и очищенным от строительного мусора. Следует полностью удалить старое напольное покрытие, а также остатки клея, и, при необходимости, обработать поверхность с помощью Stopgar или Styccoscreed производства F. Ball & Co. Ltd или аналогичной смеси для выравнивания пола (см. Рис. 1) с учетом местных условий и в соответствии с рекомендациями производителей. Для обеспечения правильного нанесения и полного высыхания выравнивающих смесей необходимо своевременно провести и закончить все подготовительные работы.

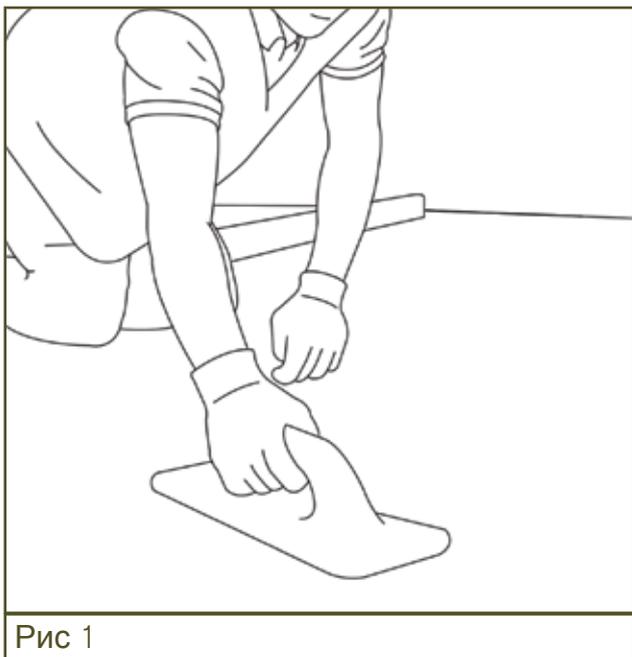


Рис 1

### 2.2 Гидроизоляция

Конструкция монолитного пола должна предусматривать эффективный гидроизоляционный слой по уровню земли или ниже уровня земли, или в зонах возможного проникновения влаги.

### 2.3 Черновой пол

Черновой пол должен отвечать требованиям стандарта BS 5325 или соответствующих национальных или европейских стандартов. Выбор определенных выравнивающих смесей зависит от типа чернового пола и других требований, таких как высокая ударопрочность и т.д.

#### 2.3.1 Бетонный пол

Новый бетонный пол должен быть выдержанным (набрать прочность) и полностью гидроизолированным. Уровень влажности не должен превышать 75% (измерение гигрометром). Старое бетонное основание должно быть гладким и ровным. В случае использования химических средств для удаления предыдущего покрытия или при обнаружении истирания поверхности рекомендуется выполнить повторную герметизацию.

#### 2.3.2 Виниловая плитка

Поврежденные плитки следует восстановить с помощью выравнивающей смеси, как описано в разделе 2.1, или заменены на новые с удалением следов восковой мастики или средств для обработки поверхности.

#### 2.3.3 Деревянные полы

Пол должен быть ровным, гладким, сухим и чистым. Перед укладкой фанеры, ДСП или ДВП изношенные или неровные доски следует заменить на новые или выполнить выравнивание поверхности с помощью шлифования песком, строгания или применения мастики и скрепить с помощью болтов в центре, отступив от краев по 100 мм (для получения более подробной информации см. Рис. 2 и требования стандарта BS8203).

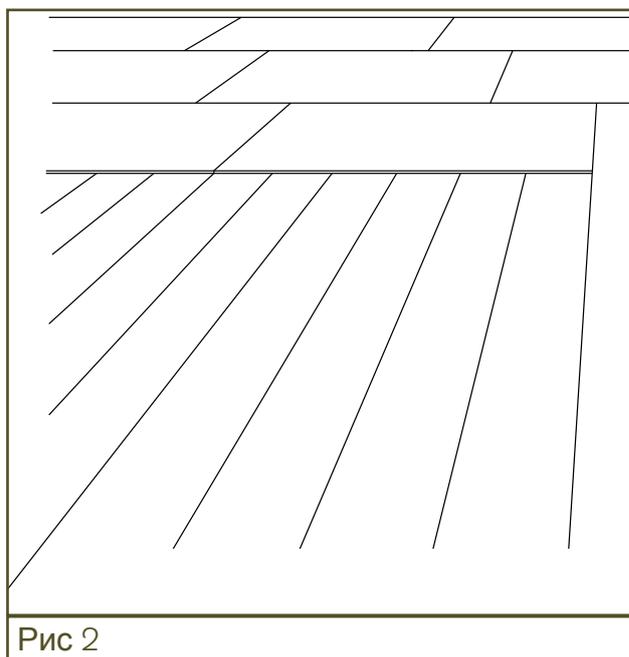


Рис 2

# Подготовка

## 2.3.4 Паркетный пол

При условии, что паркетные доски гладкие, прочные, ровные и надежно скрепленные между собой, для их укладки необходим слой фанеры, древесностружечной плиты или древесноволокнистой плиты, как указано выше. В случае использования паркета на нижних этажах конструкция пола должна предусматривать гидроизоляционный слой. Если данные условия не могут быть соблюдены, паркетные доски необходимо удалить и подготовить черновой пол в соответствии с требованиями.

## 2.3.5 Древесностружечная плита

Пол из ДСП должен соответствовать требованиям стандарта BS 5669 и быть очищен от воска, полиуретана или других типов гидроизоляционного покрытия. Неровные полы должны быть выровнены согласно инструкциям, приведенным для деревянных полов.

## 2.3.6 Керамическая плитка, керамогранит, мрамор и т.д.

Все трещины и неровности должны быть заделаны и удалены следы химической обработки. Швы

необходимо заполнить соответствующей затиркой. Если существует возможность проникновения влаги, основание следует покрыть слоем битума, удалить пену и нанести слой выравнивающей смеси толщиной 3 мм.

## 2.3.7 Битумный пол

Черновой пол должен быть ровным, чистым и сухим. Материалы марки NB Glasbac® не следует укладывать непосредственно на битумный пол. Перед установкой пол необходимо выровнять.

## 2.3.8 Система фальшпола или низкопрофильной кабельной проводки.

Такой пол должен быть гладким, ровным, чистым и сухим.

## 2.4 Отопление пола

Ковровая плитка Interface может быть установлена на пол с подогревом при условии, что температура поверхности пола не превышает 27°C. Перед установкой отопление пола следует отключить не менее чем на 48 часов.

# Планирование

## 3.1 Инструменты

Металлическая линейка, меленый шнур, строительный нож для ковра и угольник.

Для плиток размером 25 x 100 см (планок) – метровый угольник.

## 3.2 Измерения

Воспользовавшись стандартными методами укладки плитки, определите центр помещения и базовую линию, от которой будет начинаться укладка (см. Рис. 3). Полученные секторы должны иметь центральный угол в 90°. Возможно, потребуется сместить мелёный

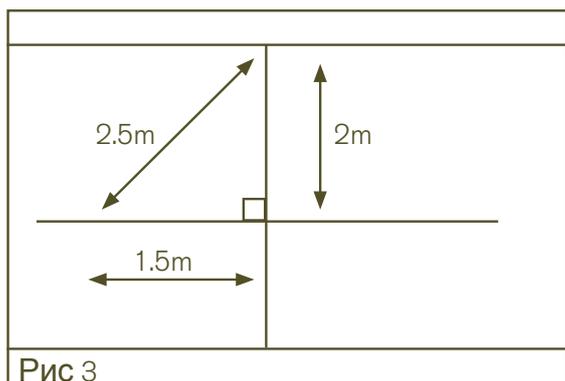
шнур от центра, чтобы убедиться, что плитка по периметру не будет обрезана более чем наполовину. В некоторых случаях (при наличии дверных проёмов или перегородок) базовая линия не будет находиться по центру помещения.

Для планок, особенно при традиционной укладке «ёлочкой», точность измерения является важным требованием правильной установки.

При определении базовой линии для укладки «ёлочкой» и направления узора рекомендуется учитывать следующие основные факторы:

1. Самая длинная стена помещения;
2. Направление узора плитки в сторону основных архитектурных особенностей, например, в сторону главного входа или стойки регистрации.

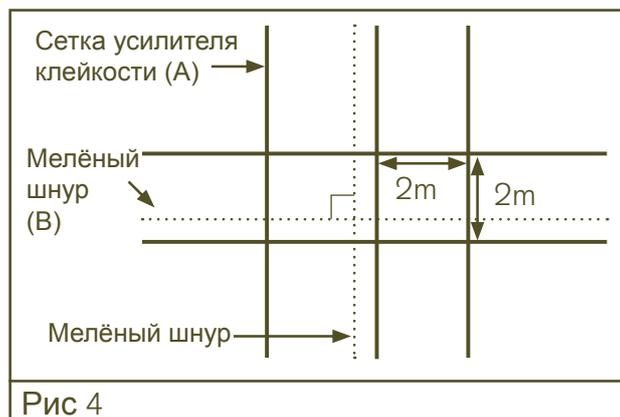
Более подробные рекомендации по планировке и укладке планок приведены на стр. 7.



# Планирование

## 3.3 Метод крепления

Ковровая плитка с запатентованными подложками Glasbac® и Graphlex® разработана для укладки с помощью жидкости против скольжения или клея-фиксации (например, S920 от компании F. Ball & Co. Ltd) или методом «свободной укладки» в пределах стабилизационной сетки с ячейками 2 x 2 м (см. Рис. 4). Данная сетка должна крепиться с помощью утвержденного средства с добавлением усилителя клейкости для нанесения валиком. Укладка ковровой плитки может быть выполнена с учётом особых национальных строительных норм, в случае применения таковых. Усилитель клейкости следует нанести полосами шириной 100 мм, образуя сетку с ячейками 2 x 2 м, и оставить до полного высыхания в соответствии с инструкциями производителя.



### 3.3.1 TacTiles™

Плитка Interface может быть уложена с помощью TacTiles™. Требования к подготовке черного пола для укладки плитки с помощью TacTiles аналогичны требованиям для укладки с применением клея. Для получения более подробной информации о TacTiles и способах его применения ознакомьтесь с Руководством по установке с помощью TacTiles.

### 3.3.2 SONE

Продукция Interface с подложкой SONE может быть уложена либо с помощью стикеров TacTiles, либо с помощью клея. Пожалуйста, учтите, что коллекция Neuga 530 может быть уложена только с помощью клея. При замене плитки с подложкой SONE, уложенной с помощью TacTiles, рекомендуется оторвать стикер, объединяющий плитки вместе и заменить на новый. При использовании клея - замены требует все покрытие.

### 3.3.3 Система фальшпола или низкопрофильной кабельной проводки.

(см. Рис. 5). Необходимо соблюдать особые методы предосторожности:

- Не следует наносить избыточное количество клея-фиксации во избежание его проникновения между

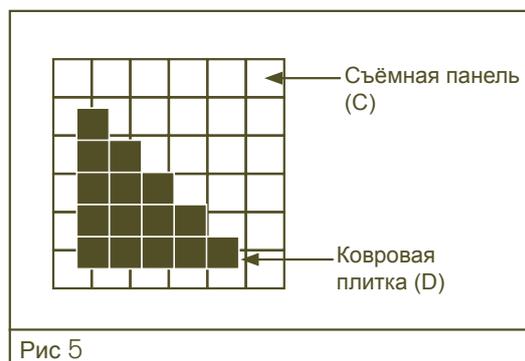
панелями и их склеивания.

- Ни при каких обстоятельствах не допускается разливать клей-фиксацию непосредственно на панели.

- Для равномерного распределения клея-фиксации по поверхности используйте валик.

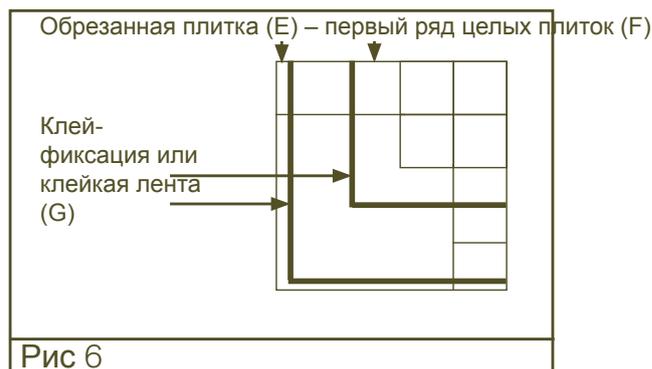
- Перед установкой ковровой плитки позвольте клею-фиксации полностью высохнуть.

ПРИМЕЧАНИЕ! В качестве альтернативы можно воспользоваться утвержденной двухсторонней клейкой лентой или TacTiles.



### 3.3.3 Крепление плитки по периметру помещения

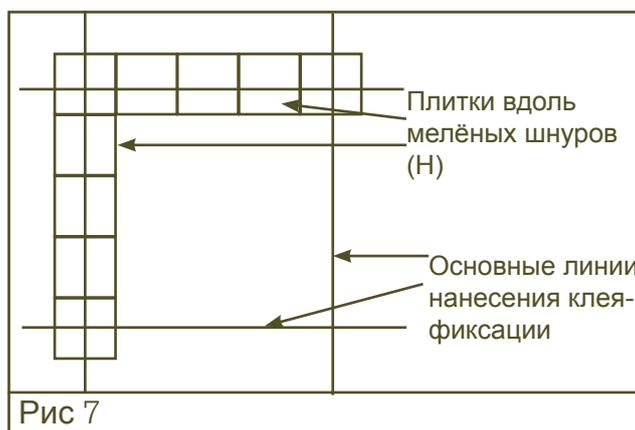
Первый ряд целых плиток, укладываемых вдоль стен, и все обрезанные плитки, выложенные по периметру, необходимо надежно закрепить с помощью клея-фиксации или клейкой ленты (см. Рис. 6). Во избежание смещения плиток, выложенных по открытому периметру, необходимо также уделить им особенное внимание при укладке.



# Укладка

## 4.1 Начало укладки

Начиная от базовой линии, аккуратно выложите вдоль каждого мелёного шнура по одному ряду плиток и надежно закрепите их (см. Рис. 7).



## 4.2 Направление ворса и методы укладки

На нижней стороне всех изделий Interface нанесены стрелки, указывающие направление ворса. Существует несколько различных методов укладки плитки: бесстрелочный, монолитная укладка, «шахматы», «кирпич», «каменная кладка» и двунаправленная укладка. В качестве варианта ниже приведено описание укладки плиток размером 25 x 100 см (планок) «елочкой».

При любом способе укладки направление стрелок, нанесенных на нижней стороне плиток, поможет создать правильный узор. Со специальными рекомендациями по установке вы можете ознакомиться на каталогах каждой конкретной коллекции, в спецификациях и каталоге продукции, представленном на веб-сайте.

ПРИМЕЧАНИЕ! Коллекции ковровой плитки, к которым применим метод бесстрелочной укладки, также имеют стрелки на подложке каждой плитки, направление которых можно не учитывать при укладке, поскольку их дизайн хаотичен и не имеет специфического рисунка.



«Каменная кладка»: все стрелки указывают в одном направлении, плитки укладываются со смещением вверх/вниз, равным половине плитки.



«Кирпич»: все стрелки указывают в одном направлении, плитки укладываются со смещением вправо/влево, равным половине стороне плитки.



«Шахматы»: каждая вторая плитка установлена с поворотом 90° друг к другу в шахматном порядке - узор также известен как «шахматная доска» или «мозаика».



Монолитная укладка: все стрелки указывают в одном направлении – узор также известен как «ковёр» или «полотно».



Бесстрелочная укладка: плитки укладываются независимо от направления ворса и стрелок на подложке.



Двунаправленная укладка: способ укладки, при котором стрелки на плитке могут быть направлены в противоположных направлениях, создавая эффект монолитной укладки.

## Планки размером 25 x 100 см



«Каменная кладка»: все стрелки указывают в одном направлении, плитки укладываются со смещением вверх/вниз, равным половине плитки.



«Елочкой»: Г-образная укладка плиток. Подобный метод часто применяется при укладке деревянного паркета.

## 4.3 Выравнивание

Поскольку плитки укладываются встык, постоянно контролируйте места их стыковки, проверяя их пальцами и выравнивая.

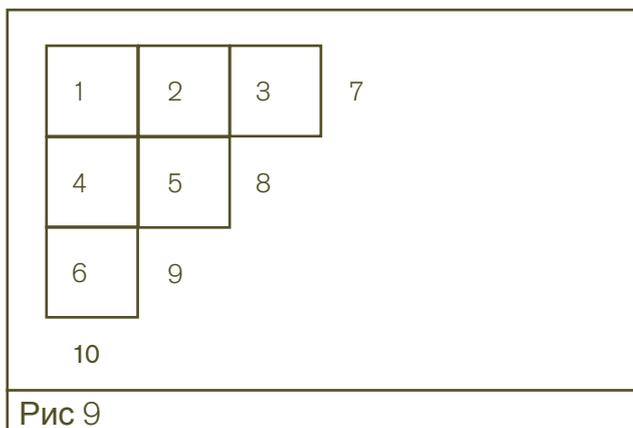
## 4.4 Натяжка

На всех этапах укладки обращайтесь особое внимание на швы, стараясь, чтобы плитки плотно стыковались друг с другом, и торцы смежных плиток соприкасались. Ворс плитки следует расчесать в обратном направлении, поместить плитку на пол, плотно соединив её края со смежными плитками и избегая попадания ворса в места соединения (см. Рис. 8). В местах неплотного соединения плитка может расходиться, что, в свою очередь, сказывается на качестве напольного покрытия. Также избегайте применения чрезмерного усилия при укладке плиток, поскольку это может привести к их изгибам.



# Укладка

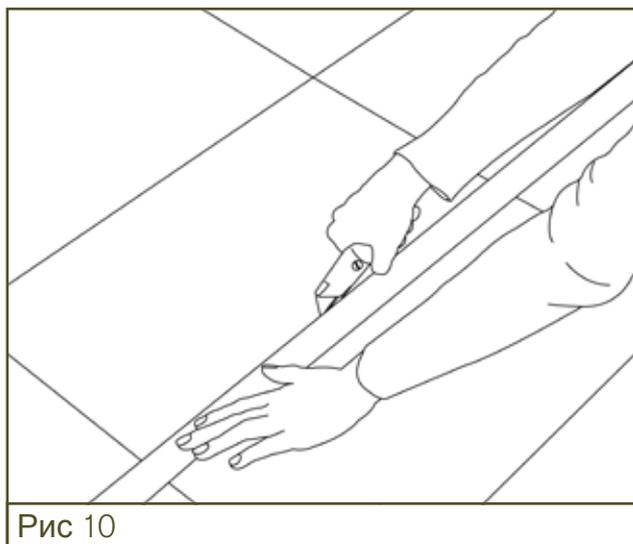
## 4.5 Очередность укладки (см. Рис. 9).



## 4.6 Обрезка

### 4.6.1 По периметру

Расположите плитку лицевой стороной вниз, аккуратно отмерьте и начертите линию разреза на подложке. (см. Рис. 10). Прорежьте подложку ножом по линейке. ПРИМЕЧАНИЕ! Плитку можно обрезать также и с лицевой стороны.



**4.6.2** Прежде чем обрезать плитку приложите её к смежному краю последней уложенной целой плитки.

## 4.7 Система “Компьютерный сторож” (Computerguard)

Все изделия Graphlex® прошли специальную запатентованную обработку Computerguard®, позволяющую рассеивать статическое электричество. Важно помнить, что для обеспечения лучшего рассеивания статического электричества задняя сторона плитки должна соприкасаться непосредственно с поверхностью черного пола. В случае использования деревянного черного пола всю его поверхность необходимо обработать клеем-фиксацией. Основа изделий Glasbac® полностью состоит из проводящего материала.

## 4.8 Лестницы и вертикальные поверхности

**4.8.1** Ковровая плитка Interface может укладываться на лестницах в случае использования соответствующих предохранительных оковок (для углов и ступеней)

**4.8.2** Плитка, установленная на ступенях, подступёнках и любых других вертикальных поверхностях, должна быть закреплена с помощью утвержденного клея с учётом инструкций производителя.

**4.8.3** Необходимо обеспечить аккуратную и плотную стыковку плитки вокруг коммуникационных отверстий и технологических деформационных швов. Ни при каких обстоятельствах не допускается выравнивание и затирка деформационных швов и установка покрытия.

# Завершение работ

Не разрешается ходить и/или передвигать мебель по частично уложенной ковровой плитке, необходимо завершить все работы по установке плитки, в том числе по периметру помещения. В некоторых случаях тяжелая мебель или колесный транспорт могут сместить покрытие. Во избежание подобных ситуаций при перемещении тяжелых предметов ковровое покрытие рекомендуется накрывать листами фанеры или ДВП.

## Специальная инструкция по укладке планок

Плитки размером 25 x 100 см (планки).

Для UR501 возможны следующие методы укладки: «Каменная кладка» или «Елочкой»:

«Каменная кладка»:



Для создания «каменной кладки» из планок предусмотрен аналогичный метод укладки, что и для ковровых плиток стандартного размера 50x50 см. Все стрелки указывают в одном направлении, плитки укладываются со смещением вверх/вниз, равным половине стороны плитки.

«Елочкой»:



Метод укладки «Елочкой» из планок: тип А



Метод укладки «Елочкой» из планок: тип Б

Для метода укладки «Елочкой» планки можно расположить двумя способами, для каждого

из которых требуется проведение специальной подготовки. Первый способ укладки «Елочкой» формируется путём Г-образной укладки планок, но базовая линия может быть как под углом 90° (тип А), так и под углом 45° (тип Б).

Для типа А планки можно укладывать углом с помощью меленого шнура, как описано в разделе 3.2. Для правильного формирования Г-образной укладки из двух планок необходимо постоянно проверять их ровность и угол с помощью угольника (см. Рис. 11).

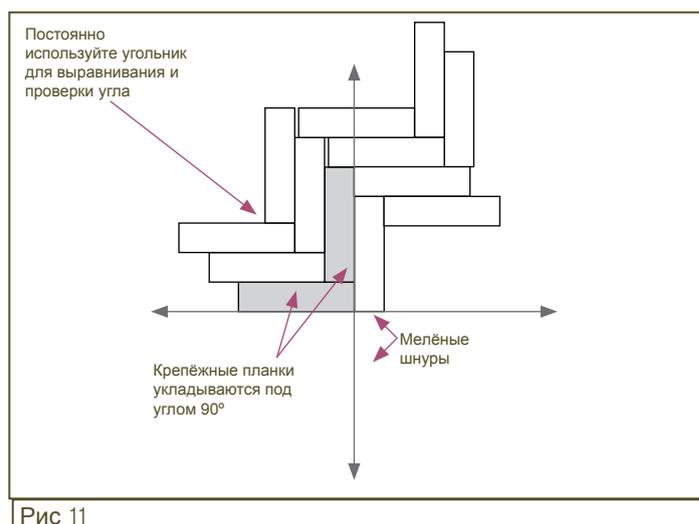


Рис 11

# Специальная инструкция по укладке планок

Тип Б – более сложный и требует проведения дополнительных работ, диагональных линий. Определите центральную фокусную точку для желаемого рисунка и отметьте центр и базовую линию меленым шнуром, как описано в разделе 3.2. С помощью угольника убедитесь в том, что мелёные шнуры образуют прямой угол.

Центральная линия передает направление рисунка, но для того чтобы убедиться в том, что рисунок занимает центральное положение, возможно, потребуются отмерить и провести рабочую линию, параллельную центральной. Для планок отмерьте 18 см и зафиксируйте мелёный шнур параллельно центральной линии. Это будет базовая линия, от которой будет начинаться укладка.

Там, где рабочая линия пересекается с базовой проведите диагональ под углом  $45^\circ$ . С помощью угольника проверьте, чтобы данные линии образовывали прямой угол, затем положите первую планку вдоль диагональной линии, начиная от пересечения рабочей и базовой линий.

Следующую планку расположите таким образом, чтобы образовалась Г-образная укладка, и с помощью угольника проверьте ровно ли уложена

плитка: две первые планки определяют правильность всей укладки под углом  $90^\circ$ . Продолжайте следовать данному рисунку, постоянно проверяя выравненность плиток с помощью угольника (см. Рис. 12).

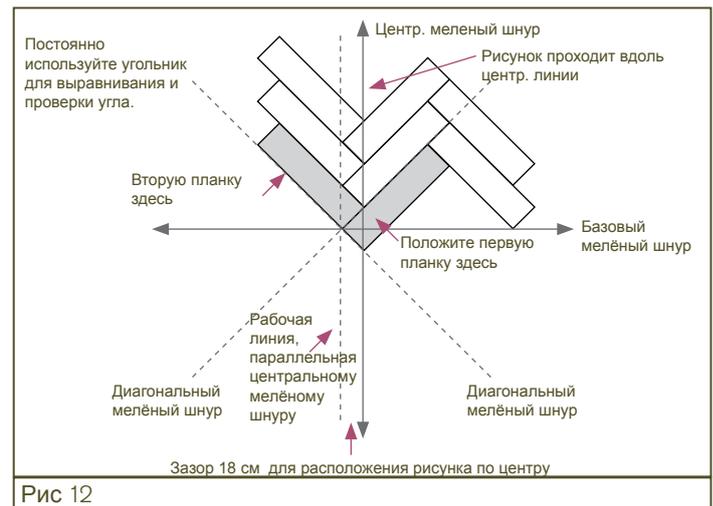


Рис 12

Планки могут быть закреплены с помощью клея-фиксации или Tactiles (для получения более подробной информации см. раздел 3.3).

## Предупреждения

1. Ковровая плитка Interface производится партиями, цветовые оттенки которых могут немного отличаться в зависимости от партии нити, использованной для производства партии плитки. Партии продукции определяются по соответствующей маркировке продукции. Не рекомендуется укладка продукции из разных партий в одном помещении, за исключением продукции с таким методом укладки, где соблюдение партий не требуется (например, бесстрелочный метод). Подрядчик или иные уполномоченные лица при приемке продукции несут ответственность за проверку качества поставленной продукции и проверку соответствия партий продукции перед подписанием товарной накладной. Непосредственно во время приемки продукции осуществляется проверка целостности упаковок, а также наличие соответствующей маркировки. При укладке продукции необходимо соблюдать рекомендованный для данной продукции и помещения метод укладки. При этом, всем уполномоченным лицам необходимо визуально оценить качество уложенной продукции. Максимально возможный участок, на котором производится визуальная оценка качества продукции не может превышать 100 кв.м. Если в процессе укладки возникнет подозрение на несоответствие продукции изначальной спецификации, партий и цветовых оттенков (разнотон) продукции, Подрядчик или уполномоченные им лица обязаны прекратить все работы по укладке продукции

и незамедлительно проинформировать о выявленных несоответствиях представителей компании Interface.

2. На разрезном и петлевом ворсе продукции могут оставаться временные следы от сдавливания, возникшие в результате упаковки, доставки и хранения. Данный временный эффект характерен для всех типов коврового покрытия, который со временем исчезнет, пучки ворса приподнимутся и ковровое покрытие примет свою изначальную форму.

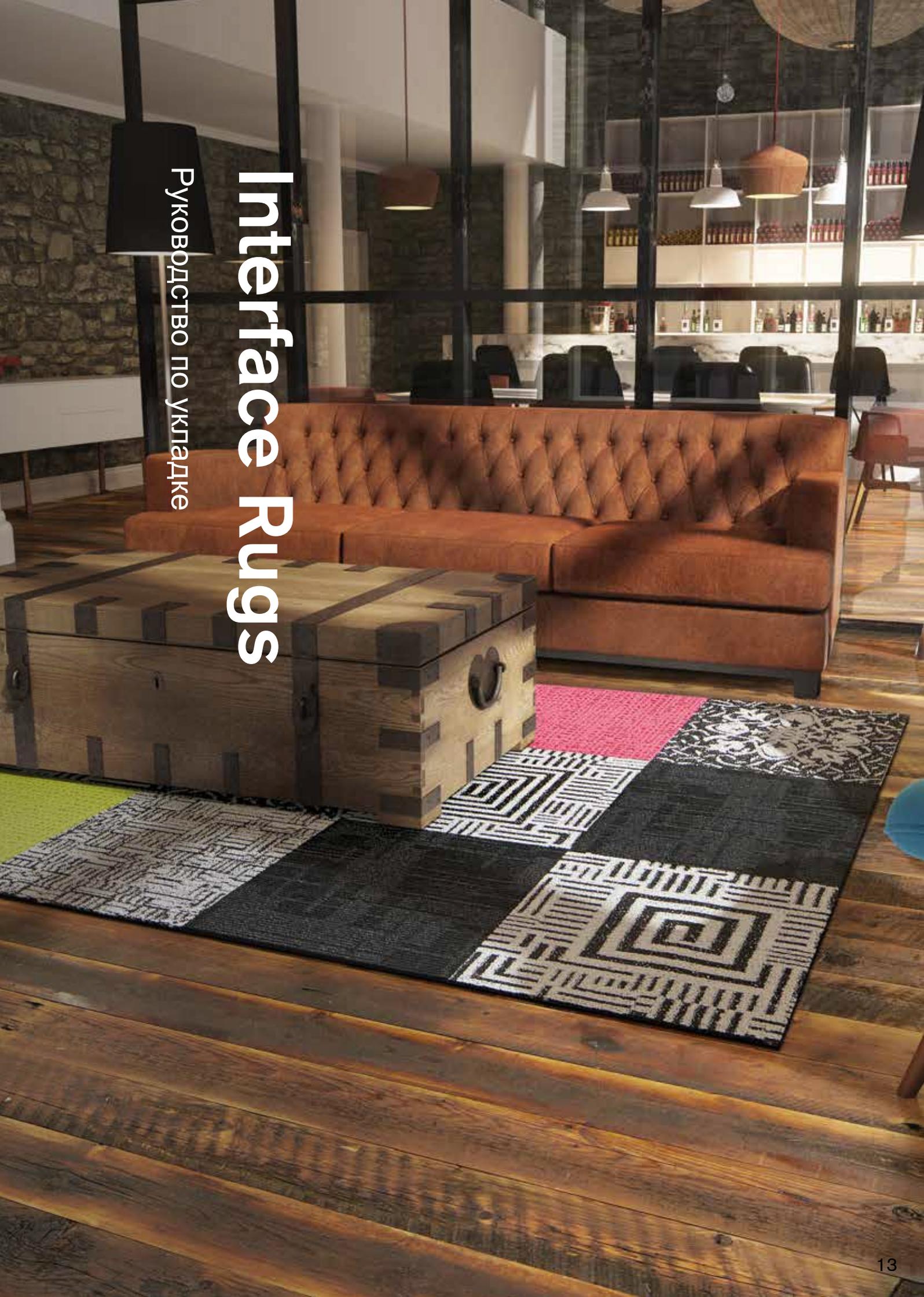
3. Внесение каких-либо изменений в вышеприведенную процедуру укладки может привести к потере гарантии. Interface не несет ответственности за дефекты, возникшие в результате применения способов укладки, отличных от указанных в данном руководстве. Ознакомление с данными инструкциями предусмотрено условиями продажи Interface.

4. Охрана труда и техника безопасности. Клеящие вещества и материалы для подготовки пола должны использоваться в соответствии с рекомендациями производителей и с соблюдением мер предосторожности, обеспечивающих безопасное обращение с продукцией. Кроме того, необходимо получить инструкции по контролю за веществами, опасными для здоровья, и охране труда от соответствующих производителей клеящих веществ.

Для получения дополнительной информации обратитесь в представительство компании Interface по телефону +7 495 234 57 27.

Руководство по укладке

# Interface Rugs



# Подготовка

## 1. ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА

В силу своей природы текстильные материалы должны адаптироваться к атмосферным условиям, преобладающим после их установки и во время эксплуатации. Перед укладкой ковровая плитка Interface должна быть распакована и оставлена в помещении, где предполагается укладка, в течение не менее 24 часов при температуре не ниже 16°C.

## 2. УСЛОВИЯ УКЛАДКИ

### 2.1 Подготовка пола

Пол, на который производится укладка коврового покрытия, должен быть жестким, ровным, сухим и очищенным от строительного мусора. Ковровую плитку Interface допускается укладывать на различные типы полов, включая кафель, дерево, а также камень. Перед началом укладки необходимо убедиться, что все поверхности тщательным образом очищены от любых загрязнений, следов мастики, жира и т.п. Для этих целей можно использовать воду или специальные средства для обезжиривания поверхностей в соответствии с рекомендациями производителя.

Не допускается укладывать ковровые плитки на мягкие поверхности, такие как ковровое покрытие. Однако комплект новых ковровых плиток может быть включен в уже имеющуюся схему модульного коврового покрытия. В таком случае место укладки новых плиток необходимо полностью очистить от старого коврового покрытия, а также всех следов крепежных материалов, клея и т.п.

Черновой пол должен отвечать требованиям стандарта BS 5325 или соответствующих национальных или европейских стандартов. Более подробную информацию о подготовке полов к укладке покрытия, включая проверку влажности, можно найти в стандартном Руководстве по укладке, размещенном на сайте Interface: [http://www.interfaceflor.co.uk/web/our\\_services/installation](http://www.interfaceflor.co.uk/web/our_services/installation)

### 2.2 Теплый пол

Ковровые плитки Interface можно устанавливать на полы со встроенной системой подогрева при условии, что температура поверхности не будет превышать 27 гр. С. Подогрев пола необходимо отключить не менее чем за 48 часов до начала процедуры укладки.

# Планирование

## 3.1 Инструменты

Строительный нож для ковра и угольник

## 3.2 Измерения

Определите желаемое местоположение нового участка ковра в комнате и используйте это место в качестве точки отсчета. Каждый комплект для укладки ковра поставляется с дизайн-схемой и подробными инструкциями о том, каким образом укладывать плитки для достижения желаемого результата. Разместите ковровые плитки в соответствии с дизайн-схемой без применения крепежных материалов. Возможно, для этого некоторые плитки необходимо будет подрезать. После этого останется соединить плитки между собой, и новый участок ковра будет готов.

## 3.3 Метод крепления

Для соединения плиток между собой используйте систему бесклеевой укладки ковровой плитки TacTiles. Используйте один стикер на стыке четырех ковровых плиток, и так по всей площади ковра. По периметру ковра, а также, возможно, по периметру предпоследнего ряда следует использовать дополнительные TacTiles для повышения прочности соединения. Таким образом, помимо размещения стикеров на стыке плиток, необходимо использовать еще один дополнительный стикер вдоль каждой из сторон плитки. См. диаграмму ниже:

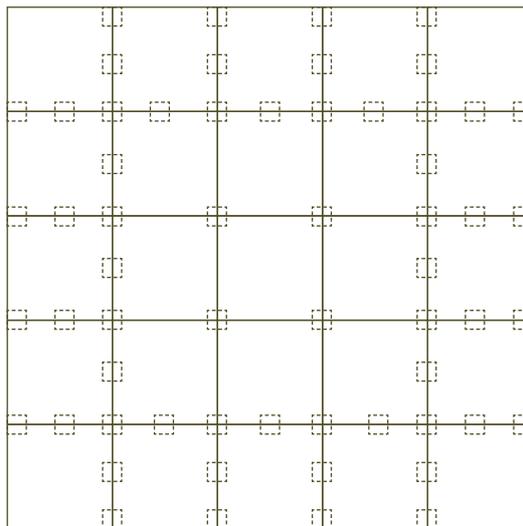


Рис 13

Для получения более подробной информации о TacTiles и способах его применения ознакомьтесь с Руководством по укладке с помощью TacTiles. Данная информация доступна на сайте Interface по адресу: <http://www.interfaceflor.co.uk/web/Products/tactiles>

# Укладка

## 4.1 Начало укладки

Выложите плитки в соответствии с дизайн-схемой и скрепите их вместе, используя Tactiles.

## 4.2 Направление ворса и методы укладки

На нижней стороне всех изделий Interface нанесены стрелки, указывающие направление ворса. При любом способе укладки направление стрелок, нанесенных на нижней стороне плиток, поможет создать правильный узор.

**ПРИМЕЧАНИЕ!** Коллекции ковровой плитки, к которым применим метод бесстрелочной укладки, также имеют стрелки на подложке каждой плитки, направление которых можно не учитывать при укладке, поскольку их дизайн хаотичен и не имеет специфического рисунка.

## 4.3 Выравнивание

Поскольку плитки укладываются встык, постоянно контролируйте места их стыковки, проверяя их пальцами и выравнивая.

## 4.4 Натяжка

На всех этапах укладки обращайтесь особое внимание на швы, стараясь, чтобы плитки плотно стыковались друг с другом, и торцы смежных плиток соприкасались.

Ворс плитки следует расчесать в обратном направлении, поместить плитку на пол, плотно соединив её края со смежными плитками и избегая попадания ворса в места соединения (см. Рис. 14). В местах неплотного соединения плитка может расходиться, что, в свою очередь, сказывается на качестве напольного покрытия. Также избегайте



применения чрезмерного усилия при укладке плиток, поскольку это может привести к их изгибам.

## 4.5 Обрезка

### 4.5.1 По периметру

Расположите плитку лицевой стороной вниз, аккуратно отмерьте и начертите линию разреза на подложке. (см. Рис. 15). Прорежьте подложку ножом по линейке. **ПРИМЕЧАНИЕ!** Плитку можно обрезать

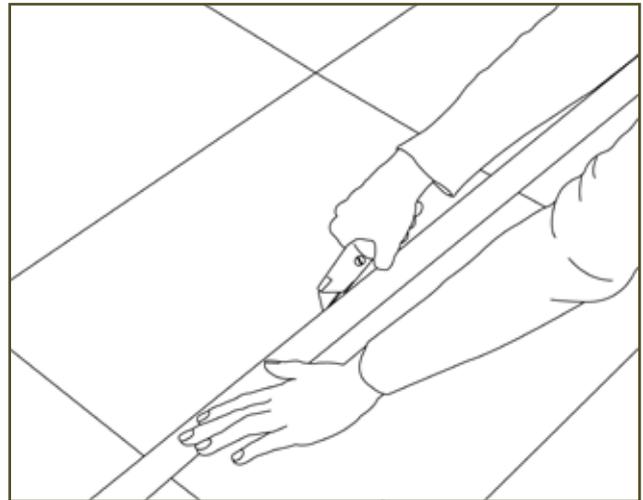


Рис 15

также и с лицевой стороны.

### 4.5.2

Прежде чем обрезать плитку приложите её к смежному краю последней уложенной целой плитки.

## 4.6 Укладка отдельно лежащих ковров Rugs

Отдельно лежащие ковры Interface Rugs, сделанные из ковровой плитки, предназначены для использования, например, в зонах отдыха и ожидания, под мебелью в номерах и т.п. Описанный метод укладки подходит для стандартного использования, однако для зон повышенной проходимости, возможно, будет целесообразно использовать другие методы укладки и задействовать пол и/или двухсторонний скотч.

Укладка коврового покрытия с использованием Tactiles не допускается в зонах передвижения тяжелых объектов на колесах.

# Завершение работ

---

Не разрешается ходить и/или передвигать мебель по частично уложенной ковровой плитке, необходимо завершить все работы по установке плитки, в том числе по периметру помещения. В некоторых случаях тяжелая мебель или колесный транспорт могут сместить покрытие.

# Предупреждения

---

1. Внесение каких-либо изменений в вышеприведенную процедуру укладки может привести к потере гарантии. Interface не несет ответственности за дефекты, возникшие в результате применения способов укладки, отличных от указанных в данном руководстве. Ознакомление с данными инструкциями предусмотрено условиями продажи Interface.
2. Соблюдайте осторожность при очистке жестких напольных покрытий вокруг ковра, стараясь не повредить его края. Использование промышленных очистительных агрегатов со щетками может привести к повреждению ворса у кромки ковровых покрытий или смещению ковровых плиток. Необходимо надежно очищать поверхности от следов мастики или полировки, чтобы предупредить возможный перенос данных веществ на ковер.

# Запросы

---

Для получения дополнительной информации обратитесь в представительство компании Interface по телефону +7 495 234 57 27.  
[www.interface.com](http://www.interface.com).