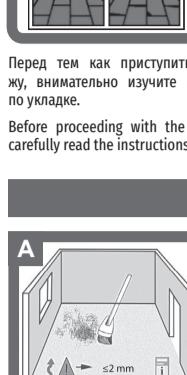


# Инструкция по монтажу ламинированных напольных покрытий (ламинированных полов) с замковой системой 5G

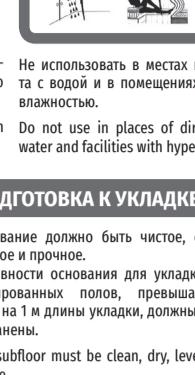
## Instructions for installation of laminate flooring with 5G locking system

### ВАЖНО ЗНАТЬ / IMPORTANT TO KNOW



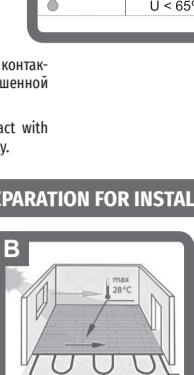
Перед тем как приступить к монтажу, внимательно изучите инструкцию по укладке.

Before proceeding with the installation carefully read the instructions.



Не использовать в местах прямого контакта с водой и в помещениях с повышенной влажностью.

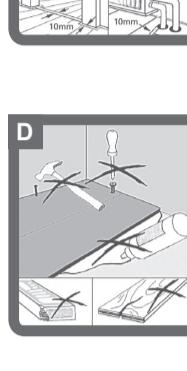
Do not use in places of direct contact with water and facilities with hyper humidity.



Перед укладкой обеспечить хранение ламинированных полов в горизонтальном положении, в упаковке, в течение 48 часов при комнатной температуре (не менее +18°C) и влажности воздуха не более 65%. Упаковку (пленку) вскрывать непосредственно перед укладкой. После укладки необходимо проверять помещение.

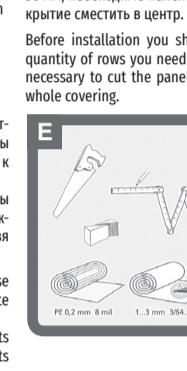
Before installation it's necessary to keep laminate flooring in horizontal position, in package, during 48 hours at room temperature not less than +18°C and air humidity - not more than 65%. Packaging (film) should be opened directly before installation. Air changes are required after installation.

### ПОДГОТОВКА К УКЛАДКЕ / PREPARATION FOR INSTALLATION



Основание должно быть чистое, сухое, ровное и прочное.  
Неровности основания для укладки ламинированных полов, превышающие 2 мм на 1 м длины укладки, должны быть устранены.

The subfloor must be clean, dry, level and stable.  
The subfloor irregularities exceeding 2 mm per 1 m of the flooring length should be eliminated.

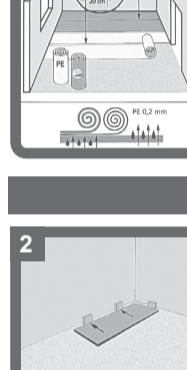


Рекомендуется укладывать ламинированные полы по направлению падения света из окна.

Рекомендуется использовать системы напольного водяного или электрического отопления (температура основания для укладки ламинированных полов – max. 28°C).

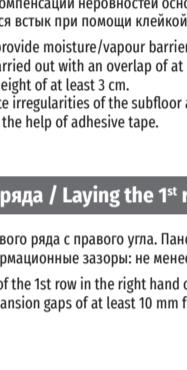
It is recommended to lay laminate flooring in the direction of incidence of light from the window.

It is recommended to use a floor water or electric heating system (temperature of the base for laying laminate flooring – max. 28°C).



В помещениях длиной более 12 м и/или шириной более 8 м необходимо предусмотреть деформационные зазоры не менее 10 мм. После укладки ламинированных полов деформационные зазоры закрываются специальным профилем.

In the rooms longer than 12 m and/or wider than 8 m it is necessary to ensure the expansion gaps of at least 10 mm. After laying the laminate flooring, the expansion gaps are closed with a special profile.

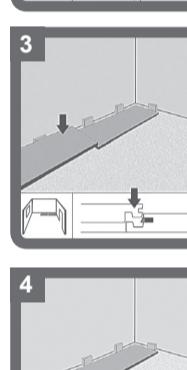


Необходимо соблюдать монтажные деформационные зазоры не менее 10 мм от края покрытия до выдающихся над поверхностью пола элементов (трубы, лестницы, колонны, перегородки, пороги и т.п.).

It is necessary to provide the mounting expansion gaps of at least 10 mm from the edge of the flooring to protruding above-ground elements (pipes, stairs, columns, walls, thresholds, etc.).

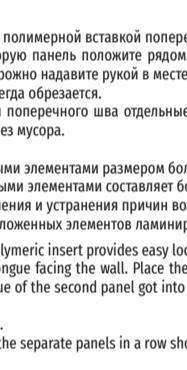
Перед укладкой необходимо измерить ширину помещения, чтобы рассчитать сколько рядов вам потребуется. Если ширина последнего ряда меньше 50 мм, необходимо панели первого ряда обрезать, чтобы все напольное покрытие сместить в центр.

Before installation you should measure the width of the room to calculate quantity of rows you need. If the width of the last row is less than 50 mm, it's necessary to cut the panels of the first row lengthwise in order to center the whole covering.



Во время работ категорически запрещается использовать клей, гвозди или шурупы для крепления ламинированных полов к основанию.  
Все пачки ламинированных полов должны быть целыми, а элементы пола неповрежденными. Поврежденные элементы нельзя использовать при монтаже пола.

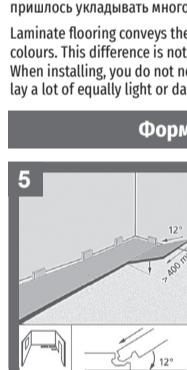
During the work it is strictly forbidden to use glue, nails or screws for fixing the laminate flooring on the subfloor.  
All packs of laminate flooring and all its elements must be intact. Damaged elements cannot be used when installing the floor.



Для укладки ламинированных полов потребуются: линейка, карандаш, пила по дереву или электролобзик, угольник, распорные клинья, гидропароизоляция, подложка.

For laying laminate flooring you need: a ruler, a pencil, a wood saw or jigsaw, a square, cleat wedges, moisture/vapour barrier film, underlay.

### УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННЫХ ПОЛОВ / LAYING LAMINATE FLOORING



При укладке ламинированных полов необходимо обеспечить гидропароизоляцию основания (полиэтиленовая пленка 0,2 мм). Укладка гидропароизоляции осуществляется внахлест не менее 20 см или встык при помощи клейкой ленты. Гидропароизоляционная пленка должна заходить на стену на высоту не менее 3 см.

После этого расстилается подложка для компенсации неровностей основания и обеспечения комфорта при эксплуатации (1-3 мм). Укладка подложки осуществляется встык при помощи клейкой ленты.

When laying laminate flooring you should provide moisture/vapour barrier of the subfloor (polyethylene film 0,2 mm). Laying of moisture/vapour barrier film is carried out with an overlap of at least 20 cm or butt-to-butt with the help of adhesive tape. The film should end on the wall to a height of at least 3 cm.

Then spread out the underlay to compensate irregularities of the subfloor and assure comfort during operation (1-3 mm). Laying of underlay is carried out butt-to-butt with the help of adhesive tape.

### Формирование 1-го ряда / Laying the 1<sup>st</sup> row

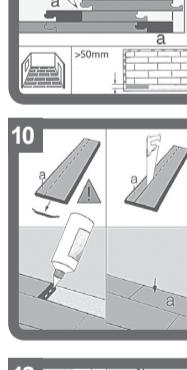


Монтаж начинается с формирования первого ряда с правого угла. Панели укладываются гребнем к стене.

Необходимо соблюдать монтажные деформационные зазоры: не менее 10 мм от края покрытия до стен.

The installation begins with the formation of the 1<sup>st</sup> row in the right hand corner. The panel tongue side should face the wall.

It is necessary to provide the mounting expansion gaps of at least 10 mm from the covering edge to the walls.



Благодаря системе 5G со съемной гибкой полимерной вставкой поперечные замки легко защелкиваются. Положите первую панель на пол гребнем к стене. Вторую панель положите рядом, в продолжение ряда, так чтобы гребень второй панели попал в паз первой панели. Осторожно надавите рукой в месте стыка панелей или слегка ударьте.

Последняя панель в ряду практика всегда обрезается.

**Обратите внимание:** при формировании поперечного шва отдельные панели в ряду не должны смещаться в сторону, замки должны быть без повреждений и без мусора.

Если во время монтажа:

- образуются зазоры между соединенными элементами размером более 0,2 мм,
- различие по высоте между соединенными элементами составляет более 0,15 мм,

необходимо остановить монтаж до выяснения и устранения причин возникновения зазоров.

Предъявление рекламаций по качеству уложенных элементов ламинированных напольных покрытий исключено.

The 5G system with a removable flexible polymeric insert provides easy locking of short-end joints.

Put the first panel on the floor with the tongue facing the wall. Place the second panel near the first one, in continuation of laying the row, in such a way that the tongue of the second panel got into the groove of the first panel. Gently push the arm at the joint place of the panels or flip.

The last panel in a row is almost always cut.

**Attention:** when making a short-end joint, the separate panels in a row shouldn't be moved aside; locks must be clean, without waste and damage.

If during installation:

- gaps between the connected elements are larger than 0,2 mm,
- the difference in height between the connected elements is more than 0,15 mm,

you must stop the installation to ascertain and eliminate the causes of the gaps occurrence.

Raising claims regarding quality of the laid laminate flooring elements is excluded.



Ламинированные полы передают рисунок древесины и, как дровесина, могут отличаться нерегулярным рисунком и его оттенками, появлением сучков разных размеров и окраски. Эта разница не является дефектом панелей ламинированных полов.

При монтаже не требуется подбирать рисунок, однако обязательно чередуйте между собой панели разных оттенков из разных пачек, чтобы в конце вам не пришлось укладывать много одинаково светлых или темных панелей подряд.

Laminate flooring conveys the pattern of wood and like wood it may be characterized by irregular pattern and its shades, appearance of knots of different sizes and colours. This difference is not a defect of laminate flooring panels.

When installing, you do not need to select a pattern, but you should alternate panels of different shades from different packs, so that at the end you do not have to lay a lot of equally light or dark panels in a row.

### Формирование 2-го и последующих рядов / Laying the 2<sup>nd</sup> and subsequent rows



Монтаж ряда производится по одной панели.

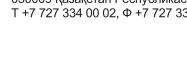
Первую панель соединяют по продольной стороне с панелями предыдущего ряда, заводим панель в замок под углом 12° и опускаем её вниз.

Рекомендуемое смещение элементов пола в соседних рядах относительно друг друга — от 400 до 580 мм.

Installation of a row is carried out in one panel at a time.

The first panel is connected to the previous row panels along the longitudinal side, lower the panel into the lock at a 12° angle and move it downwards.

The recommended displacement of flooring elements relative to each other in adjacent rows — from 400 to 580 mm.



Следующую панель соединяют по продольной стороне с предыдущим рядом, опускаем панель вниз, аккуратно лёгким ударом руки защелкиваем замок по поперечной стороне.

Следующие панели ряда соединяют в том же порядке.

Connect the next panel to the previous row along the longitudinal side, then move the panel down and gently with a light blow of the hand lock the short-end joint.

Next panels of the row are connected in the same order.



**Подготовка последнего ряда.**

До начала укладки (рис. С) вы уже рассчитали ширину последнего ряда, скорее всего, вам придётся обрезать панели по ширине.

Перед обрезкой измеряйте ширину элемента с двух концов, чтобы учесть неровности стен и необходимый деформационный зазор 10 мм.

**Preparing the last row.**

Before installation (pic. C) you have already calculated the width of the last row, most likely, it may need to be cut lengthwise.

Before cutting, measure the width of the row at both ends to consider uneven walls and the necessary 10 mm expansion gap.



Каждый новый ряд начинайте с фрагмента панели, оставшегося от предыдущего ряда при выполнении условий рис.

Begin laying of each new row taking a piece of the panel left over from the previous row, meeting conditions, indicated on pic.5.



При укладке панелей вокруг дверной рамы необходимо подрезать раму и поместить панель под неё.

When laying panels around the door frame, it is necessary to cut the frame and place the panel under it.



После обрезки панелей последнего ряда уберите остатки пластиковой вставки. Так как пластиковые замки убрали, то поперечные стыки нужно проклеить. Для этого во время сборки нанесите клей на элементы профиля по поперечной стороне панелей.

After cutting the panels of the last row you need to remove the plastic insert remains. As the plastic inserts are removed it's necessary to glue the short-end joints. In order to do that, during the installation apply some glue to the elements of the profile on the short-end side of the panels.



При укладке панелей вокруг дверной рамы необходимо подрезать раму и поместить панель под неё.

When laying panels around the door frame, it is necessary to cut the frame and place the panel under it.



При огибании труб необходимо соблюдать монтажные деформационные зазоры не менее 10 мм от края покрытия до трубы.

When bending around the pipes you should provide expansion gaps of at least 10 mm from the covering edge to the pipe.



Плинтус крепится к стене. Следите за тем, чтобы плинтус не был жестко закреплен на ламинированных полах, это может привести к деформации покрытия.

Skirting is fixed on the wall. Take care that the skirting is not rigidly fixed on the laminate flooring, this can lead to the covering deformation.

