

Пол из массивной древесины



Монтаж и уход

Пространство Вашей мечты

PARADOR



Содержание

▶ Общие сведения об укладке	Страница 4 - 5
▶ Правила укладки	Страница 6 - 9
▶ Монтаж на пол с подогревом	Страница 10
▶ Требования к основанию	Страница 11
▶ Системные подложки	Страница 12
▶ Варианты укладки	
Крепление шурупами	Страница 13
Приклеивание к основанию	Страница 13
Укладка «плавающим» способом	Страница 13
- Крепление скобами	Страница 13
- Замковое соединение	Страница 13
▶ Монтаж	Страница 14
▶ Монтаж LaStrada	Страница 15 - 19
▶ Монтаж Solido-Click из массивной доски Trendtime	Страница 20 - 22
▶ Долговечность, чистка и уход	Страница 23 - 26
▶ Инструменты, транспортировка, хранение, аксессуары	Страница 27
▶ Наиболее частые вопросы	Страница 28 - 30

Общие сведения об укладке

Пол из массивной древесины можно настлать четырьмя способами: привентить шурупами к нижней конструкции, приклеить к стяжке, «плавающим» способом, с помощью стальных скоб или бесклевого замка. Массивная доска, приклеенная к основанию, производит гораздо меньше шума, так как исключаются вибрации и пустоты.

Укладка плавающим способом с замковым соединением



1. Разложить подложку на подготовленное основание.



2. Рассчитать / измерить линейкой площадь укладки и уложить первый ряд панелей, отрезая их по размеру.



3. С помощью фиксирующих клиньев следует выдерживать минимальное расстояние 5 мм/на метр ширины до всех стен и неподвижных предметов в помещении. По длинной стороне достаточно предусмотреть термшов в 15мм с каждой стороны и до всех неподвижных предметов.



4. Последнюю панель первого ряда отрезать до нужной длины, при этом учитывается термшов. Отрезанный кусок панели используется для начала следующего ряда.



5. Следующий ряд начинается слева. Просто защёлкните панели по длинной стороне. Проклеивание кантов не требуется.



6. Соедините торцевые стыки с помощью молотка и ударного бруска. При этом продольные и торцевые канты фиксируются автоматически. Продолжить укладку по всему помещению.



7. С помощью обрезка панели форма стены переносится на последний ряд.



8. Термшвы закрыть подходящими плинтусами Parador.



9. Готово!



10. В качестве альтернативы возможно приклеивание к основанию, что уменьшает суммарную толщину покрытия и снижает шумовую нагрузку.



11. Технология замковой укладки не меняется в случае монтажа на клей.

Подробная информация об укладке содержится на странице 14.

Перед выполнением укладки просьба ознакомиться с правилами, указанными на следующих страницах. Соблюдение последних является предпосылкой для успешного монтажа и долгой службы нового покрытия.

Общие сведения об укладке

Крепление шурупами



1. Рассчитать / измерить линейкой площадь укладки и уложить первый ряд панелей, отрезая их по размеру.



2. С помощью фиксирующих клиньев следует выдерживать минимальное расстояние 15 мм до всех стен и неподвижных предметов в помещении.



3. Первый и последний ряд прикрутить вертикально сверху или прибить гвоздями на расстоянии 15 мм от кромки панели.



4. Панели прикручиваются шурупом над шипом под углом 45°.



5. Последнюю панель первого ряда отрезать до нужной длины, при этом учитывается термошов. Отрезок панели используется для начала второго ряда.



6. Вставить панели друг в друга с помощью ударного бруска и молотка.



7. С помощью специального комбинированного монтажного инструмента Parador фиксация панелей существенно упрощается.



8. Специальный комбинированный монтажный инструмент пригодится для установки последнего элемента ряда.



9. С помощью отрезка панели форма стены переносится на последний ряд.



10. Термошвы закрыть подходящими плинтусами Parador.



11. Готово!



12. В качестве альтернативы возможно также приклеивание к соответствующему основанию, что уменьшает суммарную толщину покрытия и снижает шумовую нагрузку.

Подробная информация об укладке содержится на странице 14.

Перед выполнением монтажа просьба ознакомиться с правилами укладки, указанными на следующих страницах. Соблюдение последних является предпосылкой для успешного монтажа и долгой службы нового покрытия.

Правила укладки

Данные правила укладки представляют собой общепринятую практику. На пакетных вкладышах соответствующего продукта могут быть указаны дополнительные, специальные или нетипичные правила или инструкции, которые надлежит соблюдать в обязательном порядке.

1. Проверка качества материала

Перед укладкой и во время нее следует тщательно проверять качество материала из массивной древесины. Нельзя укладывать панели с видимыми дефектами или повреждениями.

Монтаж следует производить только при дневном свете или хорошем освещении, поскольку иначе не будут выявлены вероятные повреждения или дефекты. При оценке поверхности следует держать панель прямо. Не рекомендуется производить оценку против света или при наклонном освещении, так как затрудняется определение дефектов поверхности, разницы в тощине и царапин в уложенном материале.

2. Акклиматизация перед укладкой

Панели из массивной древесины должны акклиматизироваться в течение мин. 48 часов, при температуре выше 17°C и при влажности воздуха 50-65 % в помещении, где будет производиться укладка. Это значит, что **закрытые** пакеты должны адаптироваться к климатическим условиям в помещении.

Если климатические условия на складе и в помещении, где выполняется укладка, существенно различаются, период акклиматизации необходимо продлить. Если климатические условия приблизительно одинаковые, этот период можно сократить. Поместите пакеты на ровную подставку, не вскрывая их при этом.

Эти условия необходимо обязательно соблюдать в новостройках, где влажность воздуха обычно очень высокая.

3. Не монтировать в зонах с прямым воздействием воды

Не монтировать в постоянно сырых / влажных помещениях

Пол из массивной древесины нельзя монтировать в помещениях, в которых на пол могут попасть брызги воды. Стоячая вода проникает в древесину и вызывает стойкие повреждения.

В постоянно влажных помещениях или при условиях с повышенной влажностью (сауны, ванные комнаты и т.п.) не следует укладывать пол из массивной древесины, поскольку невозможно исключить вероятность проникновения влаги.

Если в ванных комнатах все же предусматривается пол из массивной древесины, необходимо исключить монтаж в местах прямого попадания водяных брызг (душ, ванна, туалет, раковина), важно также постоянно поддерживать относительную влажность воздуха в обычном диапазоне между 50% и 65%.

Следует избегать образования луж и попадания влаги как в область кромок и швов, так и на поверхности.

Правила укладки

4. Основание

Основание должно быть ровным, сухим и достаточно прочным. Существенные неровности нужно выравнить с помощью обычной шпаклёвки. Поверхность основания не должна иметь трещин или сколов.

Незакреплённые или недостаточно прочные основы (ПВХ / ковровые покрытия) следует удалить. Минеральные основы/ стяжки должны быть достаточно сухими.

Оценка состояния основания (включая измерение влажности), на которое предполагается монтаж конструкции пола, должна производиться профессионалом.

Следуйте указаниям из главы **Основания**.

5. Пароизолятор для минеральных основ

Как правило, на сухую, минеральную основу укладывают полиэтиленовую плёнку толщиной 0,2 мм или, в качестве альтернативы, материал Duo-Protect, эта мера препятствует проникновению остаточной влаги с обратной стороны.

Полиэтиленовая плёнка имеет функцию пароизолятора, её следует укладывать внахлест ок. 30 см и затем склеивать.

Полиэтиленовая плёнка не является влагоизоляцией конструкции пола!

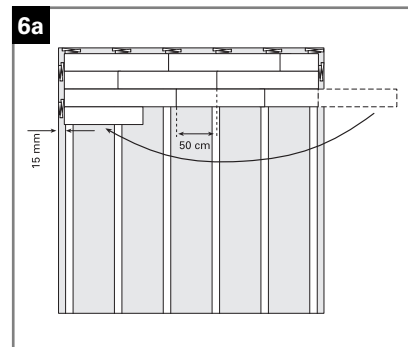
См. также главу **Подложки**.

6. Выдерживание термошвов / расстояния до стены

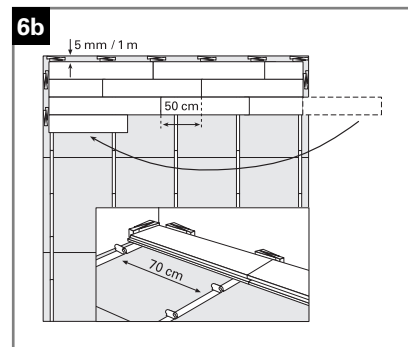
Как уже сообщалось вначале, натуральная древесина сжимается или расширяется, в зависимости от климатических условий. В этой связи пол из массивной древесины следует укладывать, соблюдая определенное расстояние до всех неподвижных конструктивных элементов, стен, опор, труб отопления и т.п.; это расстояние называют термошвом. Термошвы необходимо также соблюдать в случае превышения допустимой максимальной площади (см. схема 7). Недостаточный термошов является наиболее частой ошибкой при укладке. Зачастую это обнаруживается только летом, поскольку при влажности воздуха и температуры в летние месяцы пол из массивной древесины неизбежно расширяется.

Термошов должен составлять при **обычном монтаже** (напр., при фиксировании шурупами к нижней конструкции) мин. **15 мм**, при больших площадях это расстояние соответственно увеличивается (см. рисунок 6а).

При монтаже массивной доски на замковом соединении или на скобах термошов должен составлять мин. **5 мм / м** ширины панелей.



6а Пол из массивной древесины с соединением паз-шип



6b Пол из массивной древесины на скобах

Правила укладки

Основное правило монтажа полов из массивной древесины с замковым соединением или креплением скобами – на метр ширины пола выдерживать мин. 5 мм термошва с обеих сторон помещения.

(Пример: помещение шириной 4 м = мин. 20 мм термошвов с каждой стороны).

Относительно длины достаточно наличия термошва 15 мм.

Для **массивной доски с замковым соединением** максимальная ширина укладки не должна превышать 5,50 м, а длина – 10 м.

При приклеивании к основанию достаточно термошва 15мм

Даже если термошвов отсутствует с одной стороны, этого может быть достаточно, чтобы пол, уложенный плавающим способом, расширяться и деформируясь, принял выгнутую форму. Самыми слабыми местами являются дверные рамы, лестничные стыки, места стыковки с трубами отопления, а также заключительные и переходные профили.

Мы рекомендуем устанавливать тяжелые предметы и встроенную мебель (кухни, шкафы, аквариумы и т.д.) до укладки массивного покрытия. Монтаж пола следует производить до цоколя мебели, таким образом сохраняется возможность простого демонтажа в случае необходимости

Мебель, устанавливаемая на поверхности плавающего пола, не должна превышать максимальный вес ок. 500 кг. В противном случае пол следует настелить перед мебелью или, напр., «кухней-островом».

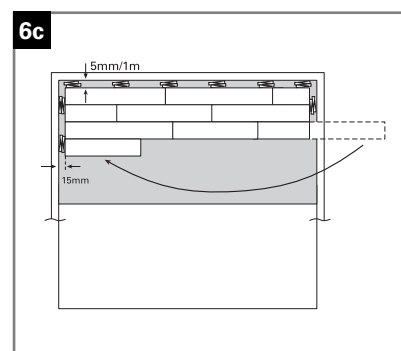
Термошвы закрываются у стены плинтусами, в других местах специальными профилями для пола. В области стальных дверных рам рекомендуется использовать эластичную массу для заполнения швов. Вы найдёте весь вспомогательный материал в ассортименте аксессуаров Parador.

7. Расположение термошвов

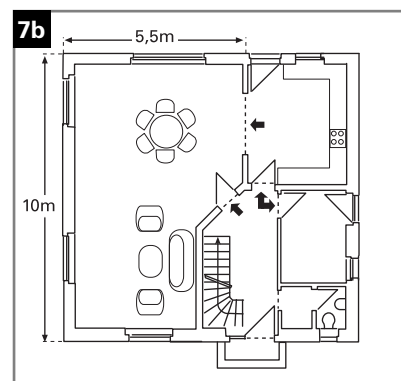
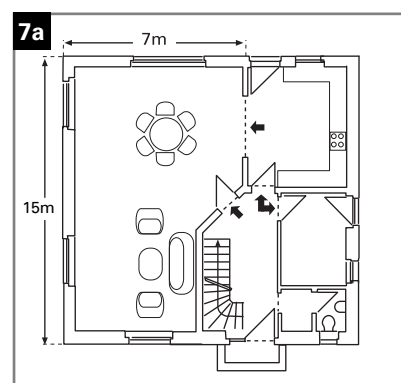
Поскольку пол из массивной древесины, как описано выше, сжимается и расширяется, в зависимости от климатических условий, при определённых обстоятельствах требуются дополнительные термошвы:

- ▶ при фиксировании шурупами (свыше 7(шир) x 15(дл) м)
- ▶ при замковом соединении и ли креплении скобами(свыше 5,5(шир) x 10(дл) м)
- ▶ при сложном периметре помещения
- ▶ при укладке из помещения в помещение
- ▶ При приклеивании к стяжке в местах, где в основании уже имеются термошвы (см. рисунок 7a и 7b)

В случае несоблюдения ответственность всегда несёт специалист, выполняющий укладку.



6c Пол из массивной древесины с замковым соединением



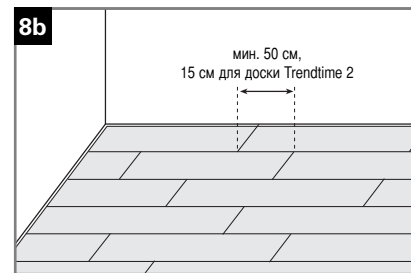
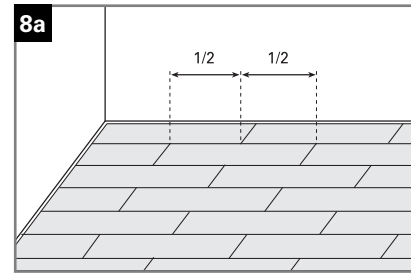
----- = термошвы

Правила укладки

8. Укладка с регулярным и нерегулярным рисунком

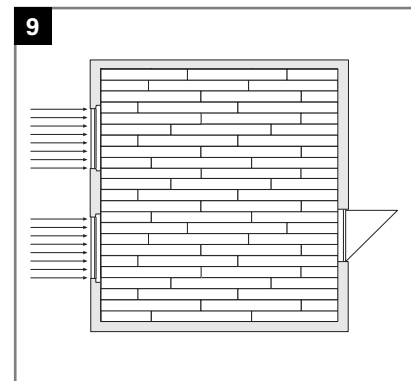
Панели из массивной древесины могут укладываться как с регулярным (8a), так и с нерегулярным соединением (8b). Мы рекомендуем нерегулярное соединение. При монтаже смешивайте панели из нескольких пакетов, чтобы получить одинаковый декоративный эффект.

При укладке панелей паз-шип необходимо соблюдать смещение торцевых стыков не менее > 50 см, а для панелей Trendtime 2 – 15 см.



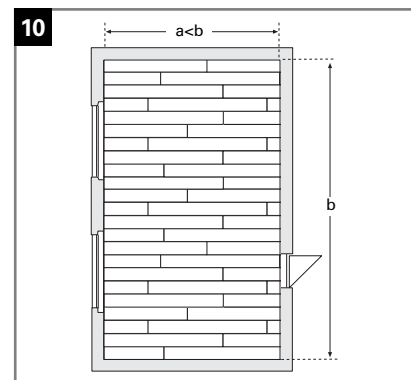
9. Направление укладки / источник света

для оптимального оптического восприятия доску следует укладывать в направлении к источнику света, т.е. длинная сторона панели лежит параллельно лучам света. Если имеется несколько окон, ориентируйтесь по самому большому окну. При сложном периметре помещения для выбора направления укладки необходимо учитывать планировку помещения (см. Правила укладки).



10. Направление укладки / периметр помещения

Также для оптимального восприятия продольные канты пола следует укладывать поперёк длинной стороны помещения. При этом помещение визуально кажется квадратным и более просторным, а не узким и длинным.



Укладка на пол с подогревом

Массивная доска может укладываться на «теплые» полы в случае фиксации клеем SikaBond к основанию. (Исключение представляют породы бук и ятоба.)

Монтаж на такое основание допускается только при условии, если температура на поверхности дерева не будет превышать 27°C.

Уже на этапе планирования необходимо также согласовать показатели теплопроводности с фирмой, выполняющей монтаж пола с подогревом.

Просьба учитывать, что в зависимости от соблюдения условий влажности воздуха, применение подогрева пола может привести к образованию широких (превышающих обычные показатели) швов и к искривлению элементов пола.

Чтобы не возникло накопление тепла, на деревянную поверхность нельзя стелить ковры / дорожки.

В остальном действуют стандартные положения.

Требования к основанию

- ▶ Условием для укладки полов из массивной древесины является прочное, чистое, сухое и ровное основание.
- ▶ Неровности высотой более 2 мм на 1 м следует выравнять подходящей шаклёвкой.
- ▶ При укладке на старые деревянные полы и плиты нужно, зафиксировать незакрепленные элементы при помощи шурупов к нижней конструкции, чтобы уменьшить возможный скрип. Укладка должна осуществляться поперёк продольного направления старых деревянных полов.
- ▶ По причине недостаточной жёсткости и по соображениям гигиены ковровые покрытия непригодны в качестве основы и должны быть удалены.
- ▶ Стяжка не должна превышать следующие показатели влажности:

	ангидратная стяжка	цементная стяжка
без подогрева	макс. 0,5 CM %	макс. 2,0 CM %

Как правило, влажность стяжки должна определяться измерительным прибором. Необходимо подложить полиэтиленовую плёнку толщиной 0,2 мм в качестве пароизолятора (полосы должны перехлёстываться минимум на 30 см и приклеиваться друг к другу, кромки приподнять в виде ванны и после установки плитуса отрезать ножом излишек). Вы можете также воспользоваться материалом Duo-Protect, представляющим собой одновременно шумоизолирующий материал и пароизолятор.

Пол из массивной древесины Parador с замком паз-шип

Пол из массивной древесины фирмы Parador может фиксироваться шурупами к лагам и старым напольным доскам, ДСП или плитам ОСБ (мин. 22 мм), а также приклеиваться к стяжке. Полы из массивной древесины фирмы Parador (ширина 128 мм и 137 мм) могут также настилаться по технологии плавающего пола, с креплением скобами, напр., на подложке Parador Duo-Protect. При фиксировании шурупами рекомендуется укладка на ОСБ или ДСП. Укладка массивной доски должна осуществляться перпендикулярно направлению плит ДСП или ОСБ.

Пол из массивной древесины Parador с замковым соединением

Пол из массивной древесины фирмы Parador с замковым соединением может укладываться «плавающим» способом на стяжку или старый деревянный пол, ДСП или плиты ОСБ, а также приклеиваться к стяжке. Рекомендуется укладка на подложку Parador Duo-Protect или на альтернативные системы с полиэтиленовой плёнкой толщиной мин. 0,2 мм (200 µ) и, напр., на Parador Uno-Protect, Akustik-Protect или Plan-Protect, плюс полиэтиленовая плёнка 0,2 мм в качестве подложки.

Системные подложки

Между основанием и доской из массивной древесины, уложенной «плавающим» способом, необходимо установить подходящую подложку.

Подложки уменьшают шумовую нагрузку в помещении и под ним., сглаживают небольшие неровности, а для минеральных основ обеспечивают необходимую влагоизоляцию.

Для всех деревянных оснований (напр. массивная доска или ДСП), применяется только шумоизолирующая подложка. **Пароизолятор** в подобных случаях **не** применяется, поскольку это может привести к образованию влаги / плесни в подложке.

Для всех **минеральных оснований** (стяжка, бетон, кафель) в обязательном порядке требуется **влагоизолятор**, поскольку влага из основы может проникнуть в пол, что может привести к его деформации. Дополнительно следует использовать звукоизолирующую подложку или комбинированный материал.

Parador имеет в ассортименте соответствующие подложки для любого случая:

Akustik-Protect - Звукоизолирующая высокотехнологичная подложка

- ▶ Разработан специально для применения под полы из ламината, паркета и массивной древесины, уложенные по плавающей технологии.
- ▶ Очень хорошие звукоизоляционные свойства, благодаря высокому собственному весу 2 кг/м² при толщине всего 2 мм.
- ▶ Оптимальная звукоизоляция – использование дополнительных подложек не требуется.

Uno-Protect – Звукоизолирующая подложка для сухих оснований

- ▶ Применяется на деревянных полах, ДСП полах с покрытием из ПВХ, ХВ, линолеума и т.п.
- ▶ Высокая прочность на сжатие до 20.000 кг/м² и стабильность формы
- ▶ Снижение шумовой нагрузки до +22 дБ.

Duo-Protect – Подложка с интегрированной защитой от влажности.

- ▶ Применяется на кафеле, бетонном полу и стяжке.
- ▶ Высокая прочность на сжатие до 20.000 кг/м² и стабильность формы
- ▶ Снижение шумовой нагрузки до +22 дБ.

Plan-Protect – Подложка с высокой степенью звукоизоляции.

- ▶ Применяется на деревянных полах, ДСП, полах с покрытием из ПВХ, ХВ, линолеума и т.п.
- ▶ Чистый, натуральный продукт из древесных волокон.
- ▶ Оптимальная компенсация небольших неровностей пола, высокая прочность на сжатие.
- ▶ Снижение шумовой нагрузки до +19 дБ.

Варианты укладки

Массивную доску можно укладывать четырьмя способами: фиксировать шурупами к нижней конструкции, приклеивать к основанию, «плавающим» способом с помощью скоб из нержавеющей стали или замкового соединения. Ниже приводится краткое описание вариантов укладки и их преимуществ.

При фиксировании шурупами отдельные элементы прикручиваются к нижней конструкции (лаги или ДСП). Между нижней конструкцией и основанием устанавливается звукоизолирующая подложка и влагоизоляция (требуется при минеральных основаниях).

Преимущества: Быстрый монтаж и не требуется стяжка. В случае необходимости возможен простой демонтаж, без повреждения панелей.

При **приклеивании к основанию**, как следует из названия, массивная доска полностью приклеивается к нижней конструкции.

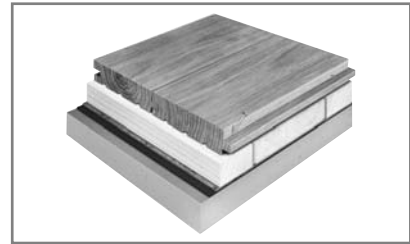
Преимущества: Хорошая акустика и отсутствие вибрации при ходьбе по полу – минимальная шумовая нагрузка. Минимальные термшвы и относительно небольшая высота конструкции..

При укладке плавающим способом (ширина панелей 128 мм и 137 мм) **с помощью скоб из нержавеющей стали** элементы пола с обратной стороны соединяются скобами и таким образом удерживаются вместе.

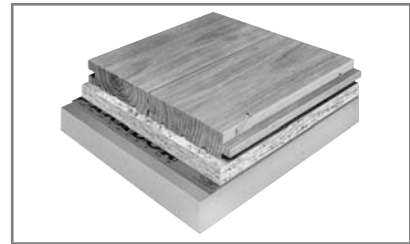
Преимущества: В случае необходимости возможен простой демонтаж, без повреждения панелей; простая обработка; не требуется фиксация шурупами; небольшая высота конструкции.

При укладке «плавающим» способом с замковым **соединением** панели фиксируются по длинной стороне при помощи запатентованного замка **SAFE-LOCK**, а по короткой стороне с помощью замка-кнопки.

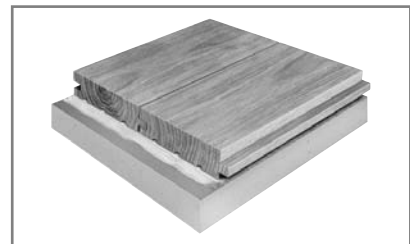
Преимущества: Максимально быстрый монтаж, простая обработка, не требуется приклеивание или прикручивание, незначительная высота конструкции, в случае необходимости возможен простой демонтаж, без повреждения панелей. Защёлкиваемое соединение является также идеальной предпосылкой для приклеивания к основанию.



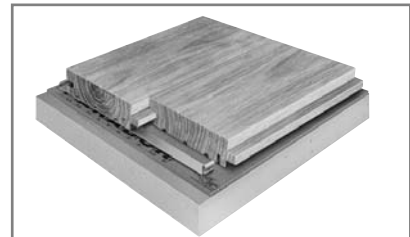
Монтаж на лаги



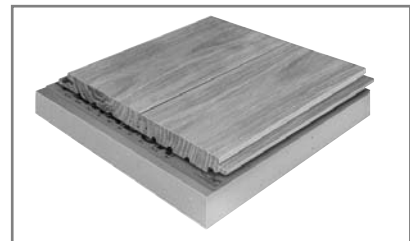
Укладка на ОСП или ДСП



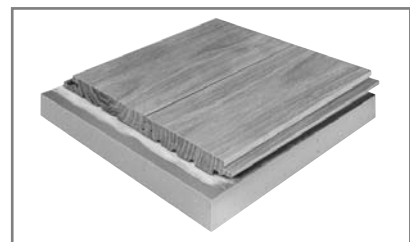
Укладка посредством приклеивания по всей поверхности



«плавающая» укладка с креплением скобами



«плавающая» укладка с замковым соединением



Укладка с замковым соединением с приклеиванием к основанию

Монтаж

Подготовка

Пол из массивной древесины являются натуральным продуктом, о естественном происхождении которого свидетельствуют поскрипывание, трещины, вызванные естественным усыханием, зашпаклеванные или выбитые сучки, перепады в цвете и структуре и т.д. Эти природные особенности невозможно полностью исключить в изделиях из массивной древесины; они имеют различную степень интенсивности, в зависимости от сорта и породы дерева. Мы рекомендуем калькулировать количество на 5% больше. Таким образом, при укладке Вы сможете вырезать некоторые участки с наиболее заметными специфическими особенностями (если это желательно). Остатки панелей можно использовать в начале или в конце ряда.

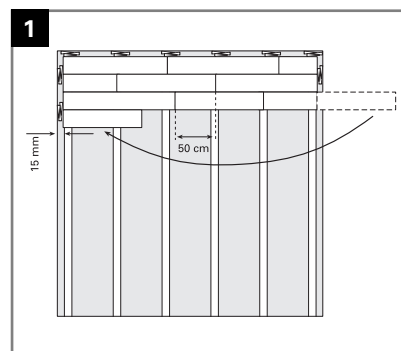
Измерьте ширину помещения поперёк направлению укладки. Если последний ряд будет меньше, чем 5 см, следует сузить первый ряд, при этом ширину панелей следует равномерно распределить на первый и последний ряд. Последние элементы ряда отпиливаются, а остатки используются для начала следующего ряда. Поперечные стыки панелей из массивной древесины LaStrada должны смещаться из ряда в ряд минимум на 50 см („нерегулярное соединение”/ см. эскиз 8b на странице 9).

Полы из массивной древесины с соединением паз-шип / укладка с помощью скоб

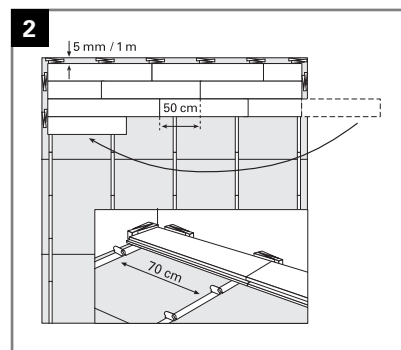
При укладке на лаги торцевые стыки не обязательно должны располагаться на лагах. Необходимо предусмотреть, чтобы после стыка между двумя лагами следовала как минимум одна сплошная доска (см. эскиз 1). Если предпочитается укладка с креплением скобами (ширина панелей 128 мм и 137 мм), следует всегда применять специально разработанные скобы Parador (см. эскиз 2). Для прикручивания используйте разработанные для этого шурупы фирмы Parador. Как правило, панели укладываются с помощью монтажного инструмента (длина которого мин. 50 см) и молотка или с помощью вспомогательного монтажного материала. Никогда не бейте молотком непосредственно по доске.

Полы из массивной древесины с замковым соединением

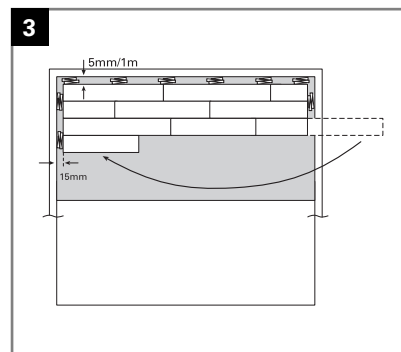
Панели просто защёлкиваются друг в друга. Торцевой кант фиксируется при помощи ударного бруска. Никогда не бейте молотком непосредственно по панелям.



1 Панели из массивной древесины с соединением паз-шип



2 Полы из массивной древесины для укладки с помощью скоб



3 Полы из массивной древесины с замковым соединением

Монтаж LaStrada

Перед укладкой проверьте каждую панель на наличие отклонений (напр., повреждение). Укладывайте материал только в хорошем состоянии. Естественные особенности массивной древесины не являются дефектами! Во время укладки смешивайте панели из различных пакетов (минимум из 5). Используйте также панели различной длины, чтобы получить равномерный декоративный эффект.

Порядок монтажа при фиксировании шурупами на лаги, плиты ДСП, ОСБ и т.п.

Рисунок 1a/1b: При укладке первого ряда выполните обмер помещения (см. пункт Подготовка, стр. 14). Положите отрезанную панель к стене так, чтобы шип был направлен в середину помещения.

Рекомендуемое расстояние до стены 15 мм достигается с помощью распорных клиньев фирмы Parador (см. рисунок 1a). Неровная стена: Выравнивайте первый ряд вдоль стены (см. рисунок 1b).

Затем распиливайте панели соответственно.

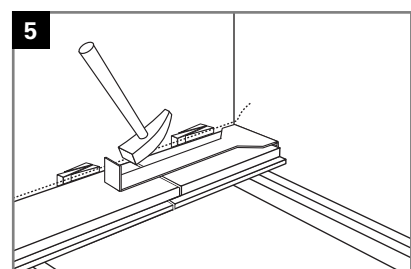
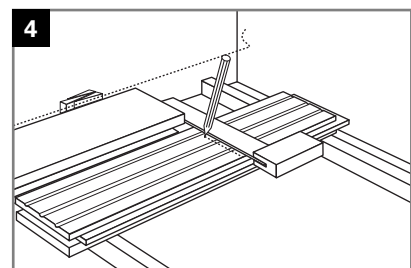
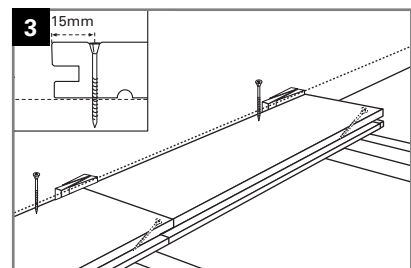
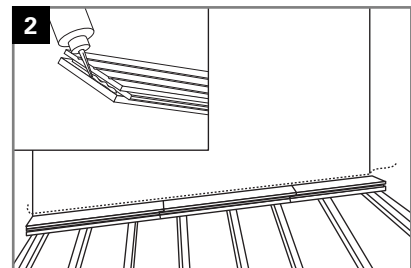
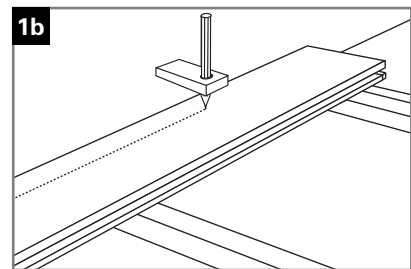
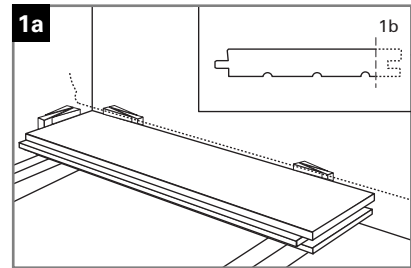
Рисунок 2: Сперва уложите первый ряд и не фиксируя его, выровняйте по шнуру. Удостоверьтесь, что панели лежат под прямым углом.

Чтобы при пониженной влажности воздуха снизить вероятность возможного образования швов с торцевой стороны, рекомендуется склеить торцевой стык. Нанесите достаточное количество клея на верхнюю стенку паза. Ни в коем случае не наносите клей на продольные пазы доски. Необходимо сразу удалить тряпкой выступивший сверху клей.

Рисунок 3: Прикрутите шурупами вертикально сверху панели на расстоянии 15 мм от кромки (со стороны паза) с помощью специального шурупа фирмы Parador. Утопите шляпки и замажьте их твёрдым воском (цвет следует подобрать немного темнее, чем дерево).

Рисунок 4+5: Измерьте конечные элементы угольником (для этого положить доску пазом к предыдущему ряду) и отпилите ее до нужного размера.

При этом не забывайте о расстоянии до стены! Если Вы используете лобзик, то панель следует положить верхней стороной вниз, а если циркулярную пилу, то верхней стороной вверх. Получившийся обрезок доски можно использовать в начале следующего ряда. Вставить последние элементы ряда с помощью монтажного инструмента.



Монтаж LaStrada

Рисунок 6+7: С помощью монтажного бруска сбейте доски друг с другом. При фиксации шурупами плотно прижимайте доску к предыдущей (с помощью стамески или с помощью специального монтажного инструмента Parador). Такой метод фиксации позволяет компенсировать небольшие деформации естественные для массивной доски.

Таким образом панель фиксируется для прикручивания шурупом или возможного предварительного сверления отверстия для шурупа. Фиксируйте панель шурупом над шипом под углом 45° (см. специальный винт фирмы Parador 3,5 x 45 мм, для плит ДСП и ОСБ все 35 см). При прикручивании и сверлении следует избегать повреждений шипа. Для облегчения работы мы рекомендуем использовать самонарезающие шурупы для панелей из массивной древесины фирмы Parador.

При этом зафиксируйте шуруп под углом и с легким нажимом вкрутите его так, чтобы специальная фрезерная головка проделала отверстие. При недостатке опыта и при очень хрупкой / твёрдой древесине рекомендуется предварительно просверлить панели.

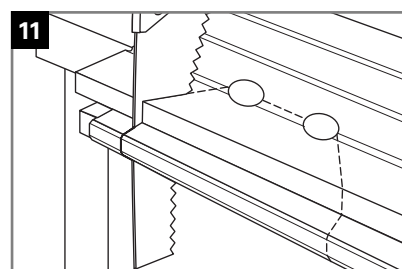
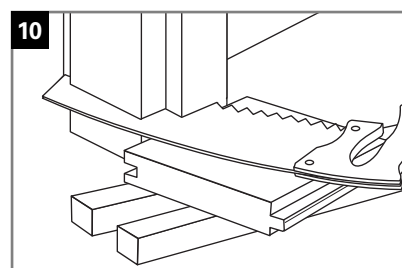
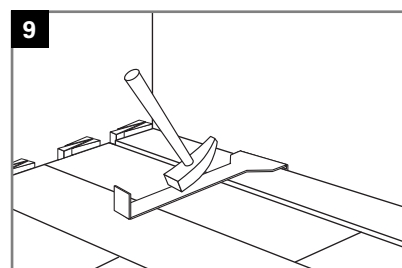
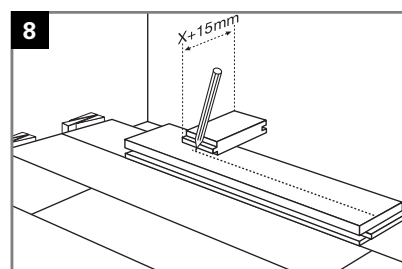
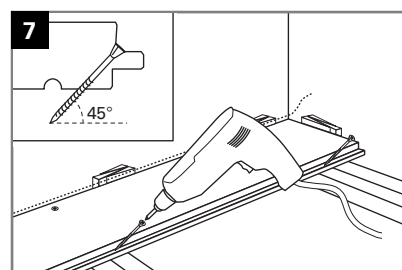
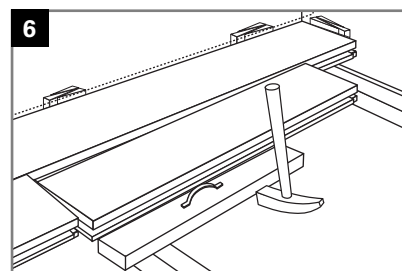
Особенно важно проверять с помощью шнура постоянное соблюдение прямой линии (см. также рисунок 2)!

Рисунок 8: Учитывая расстояние до стены, отрежьте последний ряд досок необходимой ширины. Замер выполняется с помощью обрезка доски.

Рисунок 9: Последний ряд панелей прикручивается шурупами или прибивается гвоздями так же, как и первый ряд (см. рисунок 3), Панели прижимаются с помощью монтажного инструмента.

Рисунок 10: Таким образом можно укоротить дверную коробку: положите обрезок доски (на соответствующую подложку) к дверной коробке и отпилите коробку по доске. Если коробка металлическая, то выпилите лобзиком предварительно размеченную часть доски, соблюдая термошов. Зазор следует заполнить эластичной массой для швов.

Рисунок 11: Таким образом можно сделать отверстия для труб: отверстие должно быть в диаметре на 30 мм больше, чем труба. Обозначьте места отверстий, просверлите и выпилите под углом в 45° согласно рисунку. Выпиленную часть потом приклейте. Не забудьте про термошов. Перед установкой плинтусов удалите распорные клинья.



Монтаж LaStrada

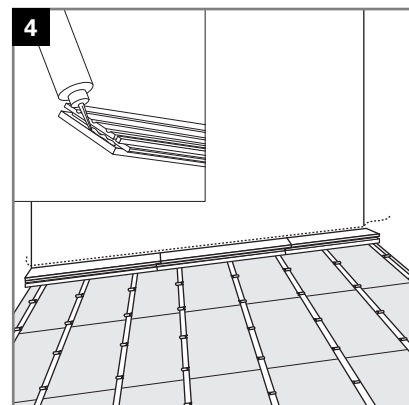
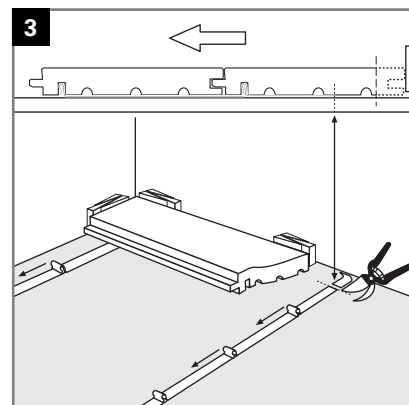
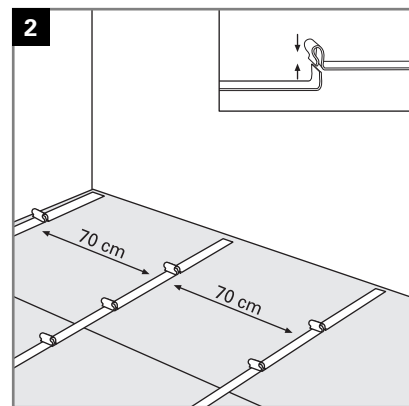
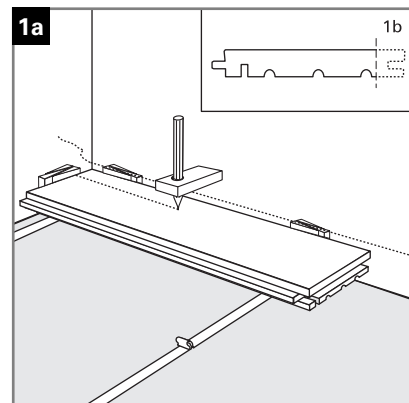
Порядок монтажа плавающим способом с креплением скобами.

Рисунок 1a/1b: При укладке первого ряда выполните обмер помещения (см. пункт **Подготовка**). Положите обрезок доски к стене так, чтобы шип был направлен в середину помещения. Термошов у стены 5 мм на 1 м ширины и 15 мм на длину настила выдерживается с помощью распорных клиньев фирмы Parador (см. рисунок 1a).
Неровная стена: Уложите первый ряд ровно, затем произведите разметку учитывая неровности стены как показано на рисунке 1a и распилите панели соответственно.

Рисунок 2: Вставить скобы друг в друга и установите сформированные таким образом цепи на расстоянии 70 см друг от друга.

Рисунок 3: Крепление скобки должно располагаться выпуклой стороной в направлении укладки. Первую скобу укоротить.

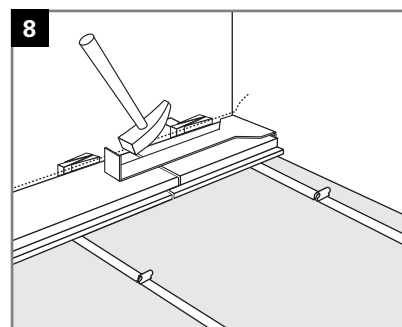
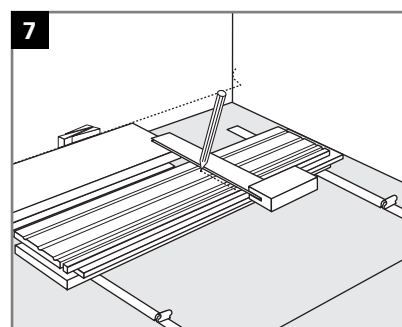
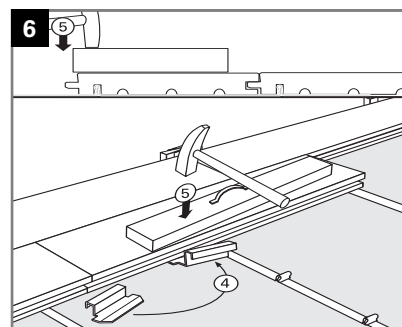
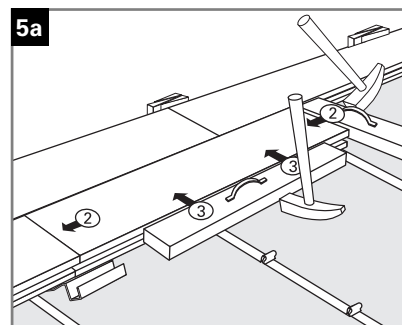
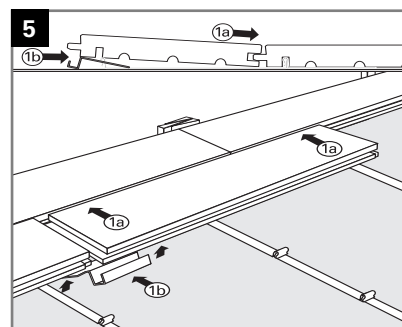
Рисунок 4: Первый ряд уложить по шнуру. Панели должны укладываться под прямым углом к стене. Торцевые стыки следует всегда склеивать. Нанесите достаточное количество клея на верхнюю стенку паза. Продольные стыки не проклеивать. Сразу же удалить слегка слегка влажной тряпкой выступивший сверху клей.



Монтаж LaStrada

Рисунок 5, 5а + 6: Сначала уложите доску продольной стороной к предыдущему ряду и слегка приподнимите уложенную перед ней доску за правый угол (при этом для фиксации доски просуньте под нее перевернутую металлическую монтажную подставку (см. Рисунок 5, шаг 1а и 1б); затем состыкуйте паз и шип торцевых стыков (см рисунок 5а, шаг2). Не приподнимайте доску слишком высоко, иначе скобы в правом углу доски могут расцепиться. Теперь с помощью монтажного инструмента и молотка соедините доски по продольным стыкам (см. Шаг 3) и еще раз уплотните торцевые. Чтобы зафиксировать соединение, вставьте металлическую монтажную подставку под место соединения скоб (см. Рисунок 6, шаг4). В заключении с помощью молотка и монтажного инструмента соедините доски со скобами (см. Шаг 4 и 5, рисунок 6). Каждая упаковка скоб на 300 штук содержит одну подкладку.

Рисунок 7 + 8: Измерить конечные элементы угольником (для этого положить панель пазом к предыдущему ряду) и отпилить. При этом не забывать о расстоянии до стены! Если Вы используете лобзик, то положите доску верхней стороной вниз, а если циркулярную пилу, то верхней стороной вверх. Обрезок доски можно использовать в начале следующего ряда. Вставить последние элементы ряда с помощью монтажного инструмента.



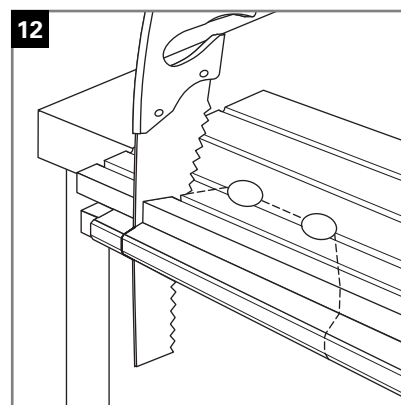
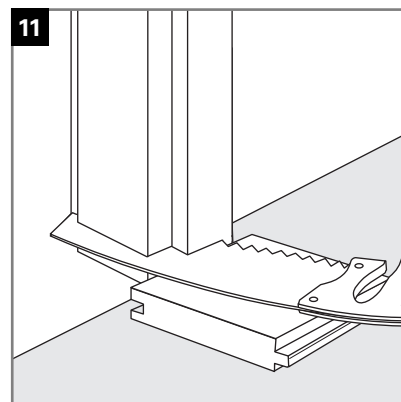
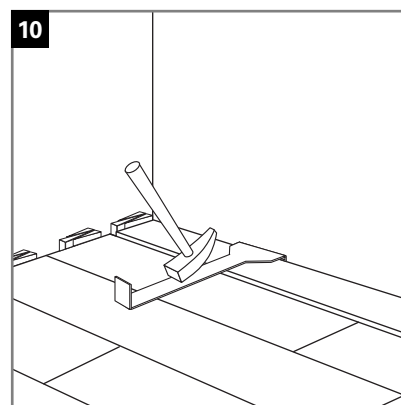
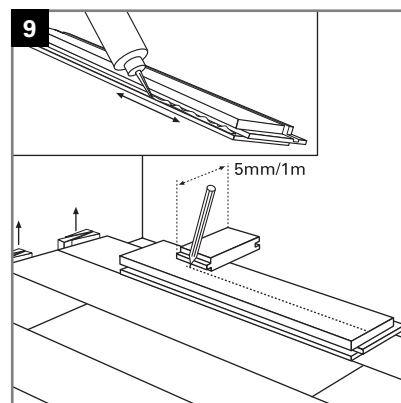
Монтаж LaStrada

Рисунок 9 + 10: Учитывая термошов, отрежьте необходимую ширину последнего ряда. Замер выполняется с помощью обрезка доски. Проклейте последний ряд и вставьте панели с помощью монтажного инструмента, придвинув их к продольной стороне.

Рисунок 11: Таким образом можно укоротить дверную коробку: положите остаток доски (на соответствующую подложку) напротив рамы и отпилите ее вдоль доски. Если дверные рамы металлические, с помощью лобзика из доски вырезается предварительно отмеченный кусок. При этом обязательно выдерживать термошов, который рекомендуется заполнить эластичной массой для швов.

Рисунок 12: Таким образом можно сделать отверстия для труб: отверстие должно быть в диаметре на 35 мм шире, чем труба. Обозначьте места отверстий, просверлите и выпилите под углом в 45° согласно рисунку. Вклейте отпиленную часть. Не забудьте про отступ от стены и от трубы.

Удалите распорные клинья и установите соответствующие плинтусы из ассортимента Parador, закрывающие термошов.



Монтаж Solido-Click и массивной доски Trendtime

Перед укладкой проверьте материал на наличие дефектов и повреждений. К монтажу допускаются только панели без дефектов и повреждений. Естественные особенности древесины дефектом не являются! При укладке необходимо смешивать элементы из различных пакетов (минимум из 5), а также различной длины, чтобы получить равномерный декоративный эффект.

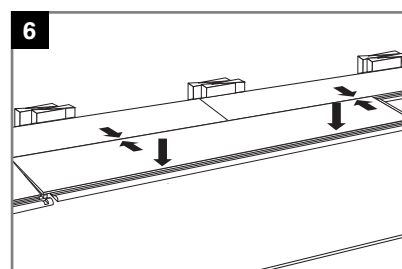
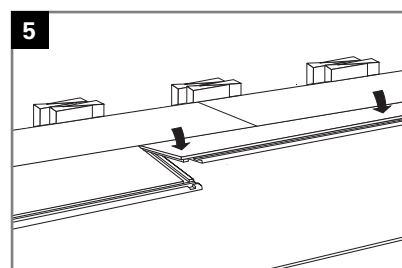
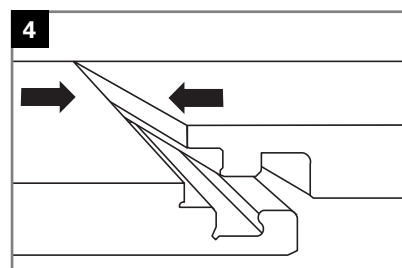
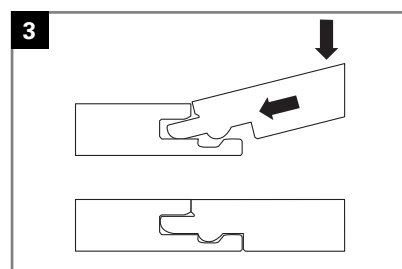
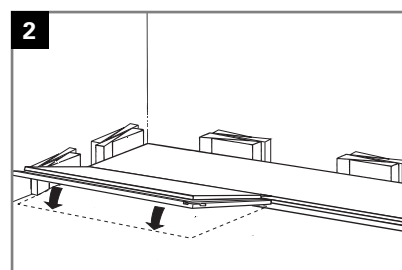
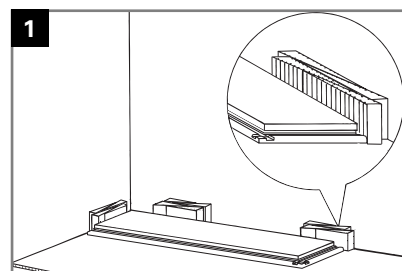
Порядок монтажа доски с бесклеевым замком плавающим способом.

Рисунок 1: Сначала удалите пилой шип со всего первого ряда, если не требуется распилить доску вдоль.. Начиная первый ряд с левого угла помещения и уложите к стене отрезанную продольную сторону. Необходимая ширина термошва 5 мм на 1 м ширины настила с торцевой стороны достаточно 15 мм термошва, вне зависимости от длины помещения, которая соблюдается при помощи распорных клиньев фирмы Parador. Если стена неровная, см. информацию в пункте 13. уложите первый ряд абсолютно ровно, защелкивая панели по торцам, см. рисунок 7.

Рисунок 2+3: Начиная слева с перого элемента второго ряда, вставляя его шипом в паз длинной стороны предыдущего ряда под углом 25% и поворотом вниз защелкивая его. При этом панель зафиксируется, соединяясь с другой без зазора.

Рисунок 4: По принципу, описанному выше, каждая следующая панель, как и все остальные, вводится сначала длинной стороной шипом в паз и перед опусканием торцевой стороной плотно придвигается к предыдущей доске. При этом элементы должны соприкоснуться!

Рисунок 5+6+7: Затем необходимо защелкнуть панель по длинной стороне, опуская ее вниз и прижимая к предыдущему ряду. (Рисунок 3). Перед фиксацией торцевых стыков обеспечьте плотность соединения продольного стыка по всей длине панели. Затем зафиксируйте торцевой стык, соединив доски с помощью молотка и ударного бруска. (Проследить за тем, чтобы края панелей плотно прилегали друг к другу, иначе фиксирование невозможно, см. рисунок 4). Уложите все остальные доски соответствующим образом.



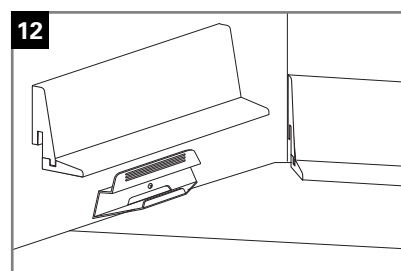
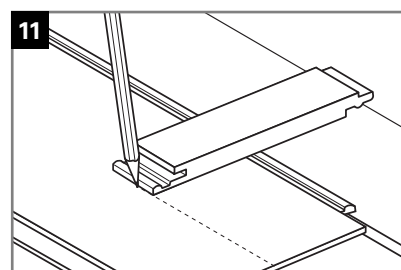
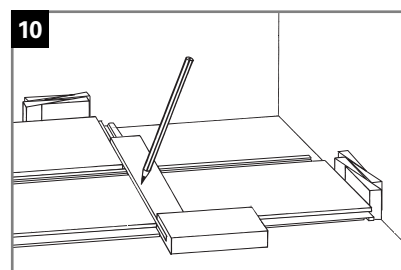
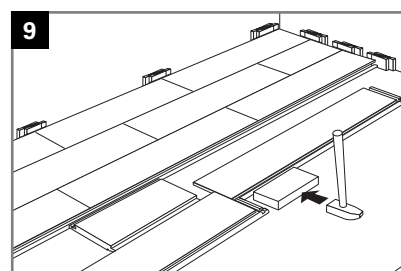
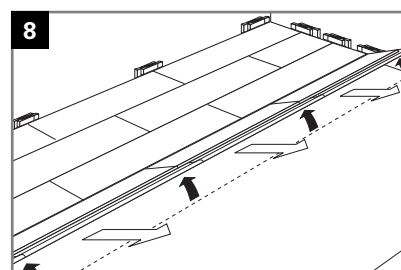
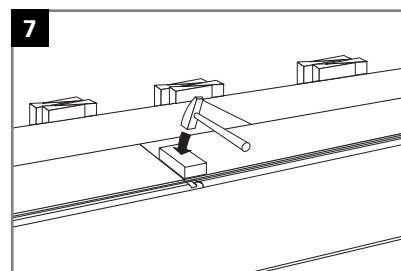
Монтаж Solido-Click и массивной доски Trendtime

Рисунок 8+9: Для демонтажа приподнимите весь ряд и под углом выньте его из паза предыдущего ряда. После этого разъединяются торцевые стыки. Для этого положите обрезок панели между рядами досок и демонтируйте их в горизонтальном положении постукивая молотком по ударному бруску, приложенному к одной из досок. После нескольких ударов соединение можно дальше разделять вручную. Таким образом замок не повредится и панели можно будет использовать еще раз. Внимание: не допускайте перекоса, поскольку из-за этого может повредиться замок.

Рисунок 10: Измерить последний элемент ряда угольником (для этого положить доску пазом к предыдущему ряду) и отпилить. При этом не забывать о термошве! Если Вы используете лобзик, то панель положите верхней стороной вниз, а если циркулярную пилу, то верхней стороной вверх.

Рисунок 11: Последний ряд измерить с помощью обрезка доски. Соблюдать необходимый термошов 5 мм на 1 м.

Рисунок 12: После монтажа по полу сразу же можно ходить. Удалите распорные клинья и установите специальные плинтусы фирмы Parador (SL17) для массивной доски Solido-Click, фиксируемые при помощи клипсов.



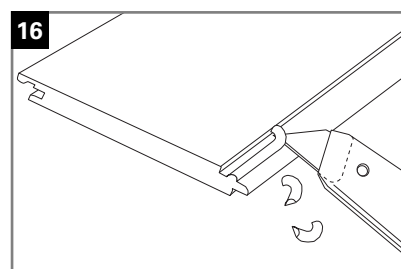
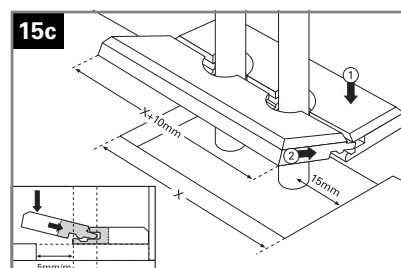
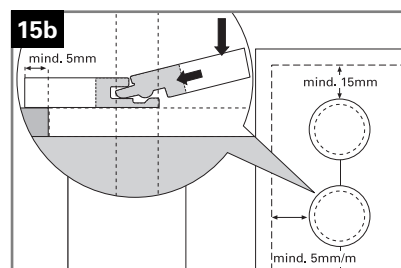
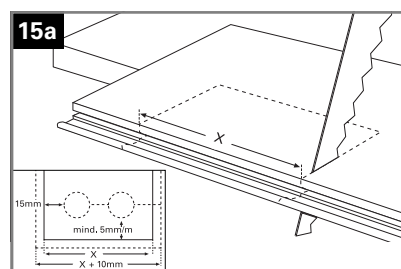
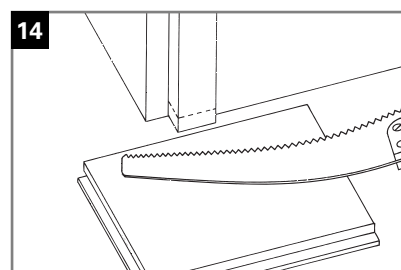
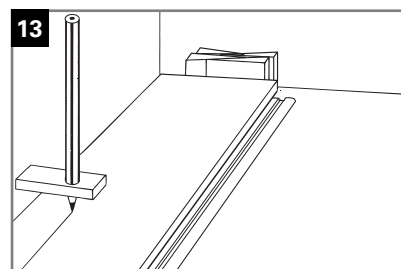
Монтаж Solido-Click и массивной доски Trendtime

Рисунок 13: Неровная стена: Выравнивайте первый ряд. Затем распиливайте панели в соответствии с линией стены.

Рисунок 14: Таким образом можно обрезать дверную раму: положите обрезок доски (на соответствующую подложку) напротив рамы и отпилите раму вдоль доски.

Рисунок 15a+b+c: Таким образом можно закрыть отверстия для труб: Также, как и для всех других жестких элементов, для труб отопления нужно также расширительный зазор 5 мм на 1 м ширины укладки (с торцевой стороны достаточно 15 мм термошва, вне зависимости от длины помещения). Воспользуйтесь двумя обрезками досок и обозначьте отверстие согласно рисунку. Розетки, закрывающие отверстия для труб, нельзя фиксировать к поверхности доски. Розетки должны быть на 5 мм шире, чем проделанное в доске отверстие. Закруглите верхний кант розетки или сделайте фаску (при необходимости) и обработайте поверхность среза маслом для ухода.

Рисунок 16: Укладка в трудно доступных местах: Если Вы не можете соединить панели под углом и защёлкнуть их, рекомендуется удалить валик на нижней стороне паза и склеить панели. Нанесите клей на нижнюю плоскость паза и плашмя вставьте панели друг в друга (как в случае с панелями паз-шип). Термошвы (например в дверных проемах) рекомендуется закрывать специально разработанными Parador профилями из массивной древесины.



Долговечность, чистка и уход

Благодаря, обработанным поверхностям за массивной доской легко ухаживать. Чтобы надолго сохранить хорошее состояние пола, следует обратить внимание на наши рекомендации по правильному использованию, чистке и уходу:

Избегать повреждений

Как и при других напольных покрытиях, новый пол из массивной древесины следует защищать от загрязнения при помощи грязезащитных ковриков.

Для защиты поверхности от царапин следует прикрепить к ножкам стульев и столов, а также под мебельные основания соответствующие, мягкие войлочные накладки. Ролики офисных стульев и контейнеров должны быть мягкими. Кроме того, нужно защищать пол в зонах, подвергающихся наиболее сильной нагрузке, защитными матами. (Имеются в продаже в специальных магазинах).

Не рекомендуется дополнительное покрытие верхней плоскости или кантов доски воском, маслом и пр., так как это не способствует улучшению внешнего вида или эксплуатационных свойств.

Мы рекомендуем регулярную сухую чистку пола пылесосом (мягкой насадкой) или веником.

При сильных загрязнениях производить чистку слегка влажной тряпкой. Тряпку необходимо хорошо отжать, избегать образования луж.

Сохранение товарного вида

Общая информация:

- ▶ Оптимальная влажность воздуха для массивной доски Parador составляет 50 - 65 % , что соответствует здоровому климату в помещении.
- ▶ Не допускать попадания песка и грязи, поскольку их воздействие имеет сильный абразивный эффект.
- ▶ Немедленно удалять с пола жидкости.
- ▶ Выполнять уборку лишь слегка влажной тряпкой.
- ▶ Не применять чистящие средства, мастику для натирания полов, моющих пылесос или политуры. Эти средства вызывают потускнение покрытия.
- ▶ Снабдите стулья и столы мягкими войлочными накладками. Офисные стулья должны иметь мягкие ролики, а зоны, подвергающиеся сильной нагрузке, следует защитить напольными матами.
- ▶ Не применять пароочистители.

Долговечность, чистка и уход

Чистка и уход за лакированными поверхностями

Чистка после завершения работ

- ▶ Пыль после сверления и другой сор удалить с помощью веника или пылесоса.
- ▶ Протереть тряпкой, слегка увлажнённой чистящим концентратом фирмы Parador (смешать с водой в соотношении 1:50).



Текущий уход

- ▶ Пыль и другой сор удалить с помощью веника или пылесоса.
- ▶ Локальные загрязнения вытереть влажной тряпкой.
- ▶ При сильных загрязнениях производить чистку слегка влажной тряпкой, смоченной чистящим концентратом фирмы Parador. Проследить, чтобы не было луж. Тряпку хорошо отжать. (Смешать с водой в соотношении 1:50).

Удаление пятен и выравнивание неглубоких царапин на лакированных полах

- ▶ С помощью тряпки нанести на обрабатываемый участок немного средства для интенсивного ухода фирмы Parador и через несколько минут вытереть насухо. При необходимости, повторить этот процесс. В заключении протереть влажной тряпкой.

Ремонт глубоких царапин и повреждений

- ▶ Повреждённые места можно зашпаклевать подходящим по цвету мягким воском из ассортимента Parador.

Чистка и уход за, покрытыми маслом поверхностями

Чистка после завершения работ

- ▶ Пыль после сверления и другой сор удалить с помощью веника или пылесоса.
- ▶ Сразу после укладки протереть пол тряпкой, слегка увлажнённой интенсивным чистящим средством фирмы Parador (смешать с водой в соотношении 1:30).
- ▶ Затем протереть пол вдоль тряпкой, слегка смоченной в мыле для деревянного пола фирмы Parador (смешать с водой в соотношении 1:40).
- ▶ Проследить, чтобы не было луж.

Долговечность, чистка и уход

Текущий уход

- ▶ Пыль и другой сор удалить с помощью веника или пылесоса.
- ▶ Для выполнения текущего ухода протирать пол тряпкой, слегка смоченной в мыле для деревянного пола фирмы Parador (смешать с водой в соотношении 1:40).
- ▶ Перед каждым намачиванием тряпки в мыльном растворе, её следует сначала промыть в чистой воде.
- ▶ При локальных загрязнениях можно наносить на них мыльный раствор с помощью салфетки.

Интенсивная чистка при сильных загрязнениях

Если пол сильно загрязнён или обозначились зоны повышенного износа, следует сначала протереть пол интенсивным чистящим средством, чтобы удалить остатки старого мыла (соотношение с водой 1:30). После чистки пол нужно, как обычно, протереть мылом для деревянных полов (соотношение смеси 1:40).

Обновление и ремонт

Если, спустя некоторое время, поверхность приобретает матовый оттенок или, если пол подвергается интенсивной нагрузке, его можно освежить с помощью пасты для ухода фирмы Parador.

- ▶ Обновление и ремонт можно производить по всей поверхности или локально.
- ▶ Сначала очистить пол тряпкой, слегка увлажнённой интенсивным чистящим средством фирмы Parador (смешать с водой в соотношении 1:30).
- ▶ После просушивания в течение мин. 4 часов обработать пол пастой для ухода фирмы Parador. Важно: Пол должен быть абсолютно сухим!
- ▶ Пасту для ухода нанести на пол **очень тонким слоем** с помощью хлопчатобумажной салфетки и втирать тряпкой или салфеткой. Для обработки больших площадей рекомендуется использовать соответствующую технику. Для проверки степени впитывания пасты мы рекомендуем перед началом работ обработать пол на небольшом участке.
- ▶ Пасту для ухода использовать **очень экономно**. Избегать образования масляной плёнки на поверхности. Излишки убирать хлопчатобумажными салфетками.
- ▶ По полу не ходить в течение 4 часов. Только через прикл. 24 часа паста полностью затвердеет и пол может эксплуатироваться в обычном режиме.
- ▶ Первую чистку мылом для деревянного пола фирмы Parador следует выполнять не ранее, чем через 4 дня после обновления. До этого момента избегать попадания влаги на пол.

Долговечность, чистка и уход

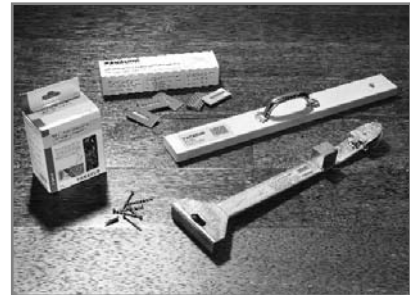
Ремонт и шлифовка

В случае капитального ремонта из-за повреждений или износа массивную доску, покрытую лаком, необходимо шлифовать по всей поверхности. Материал, покрытый маслом, можно ремонтировать локально. В зависимости от степени повреждения, за одну шлифовку снимается около 0,5 мм. Пол из массивной древесины можно шлифовать несколько раз. Для необходимой последующей обработки поверхности Вы можете воспользоваться пастой для ухода фирмы Parador или обратитесь в специализированный магазин. Для последующего покрытия поверхности могут также использоваться любые системы, предназначенные для массивной доски.

Инструменты

Для укладки массивной доски, Вам понадобятся: рулетка или складная линейка, нож, скотч, карандаш, угольник, лобзик или циркулярная пила и молоток.

Дополнительно Вам нужны специальные аксессуары для монтажа, например, фиксирующие клинья и ударный брусок, вспомогательный монтажный материал фирмы Parador, специальные шурупы фирмы Parador (для фиксирования доски LaStrada).



Транспортировка и хранение

Перед началом настила материал должен акклиматизироваться в закрытой упаковке в течение минимум 48 часов в помещении, где будет производиться монтаж. Пакеты должны лежать ровно на прямой подставке. Хранить массивную доску следует только в закрытом помещении с соответствующими климатическими условиями.

Аксессуары

Для того, чтобы не только пол, но и всё помещение выглядело безупречно, Вам необходимы, плинтусы, напольные профили или розетки для труб отопления. В ассортименте Parador имеются необходимые продукты для любого случая.

Наиболее частые вопросы

1. В чём причина раскрытых швов?

Часто причиной раскрытых швов в полах из массивной древесины является (слишком) низкая влажность воздуха (материал высыхает). Необходимо обязательно поддерживать требуемую влажность воздуха в помещении. Во время отопительного сезона идеальной влажностью воздуха является минимум 50-65 % при температуре 20 - 22°C. Если во время отопительного сезона влажность воздуха сильно снижается, нужно воспользоваться увлажнителем воздуха (испаритель).

2. Пол, уложенный плавающим способом, «встал». В чем причина?

Скорее всего причина в недостаточном компенсационном зазоре, в следствии чего напольное покрытие упирается в стену (трубу отопления, дверную раму или другие неподвижные конструкции). Следует проверить термошов по всему помещению по периметру. Достаточно даже незначительных касаний, чтобы возникла деформация.

3. Почему пол из массивной древесины выглядит “тусклым“ и покрытым плёнкой?

Причина кроется чаще всего в неправильно выбранном чистящем средстве. Некоторые из них образуют плёнку, которая остаётся на полу и портит внешний вид. Мы рекомендуем отказаться от чистящих средств, образующих плёнки, таких, как политуры или мастики для натирания полов, и использовать чистящий концентрат фирмы Parador, а в случае с полом, покрытым маслом, применять соответствующие средства для чистки и ухода.

4. Можно ли клеивать паз и шип на продольной стороне?

Категорически нет. Зафиксированная таким образом поверхность «порвется» как правило через 8 – 10 рядов, образуя блоки, разделенные между собой широкой трещиной.

Наиболее частые вопросы

5. Допустимо ли образование швов, прогиб панели, трещины, выпадающие сучки, небольшие открытые места и искривления?

Допустимы. Это также свидетельствует, что речь идет о натуральном продукте из массивной древесины.

6. Как монтировать сильно деформированную доску?

Обычно доску разрезают в середине пополам и используют в начале или в конце. Таким образом деформация существенно уменьшается.

7. Какая нижняя конструкция предпочтительна при фиксировании шурупами?

При этом желательно использовать плиты ОСБ или ДСП, преимуществами в этом случае является контакт доски и нижней конструкции на максимально возможной площади и возможность фиксирования в любом месте.

8. Какова должна быть минимальная толщина плит (ДСП или ОСБ)?

Минимальная толщина составляет 22 мм.

9. Какая максимальная влажность элементов нижней конструкции (напр., брусья), является допустимой?

Влажность нижней конструкции не должна превышать влажность доски (10 % +/- 2 %).

10. Возможен ли монтаж на старый дощатый пол?

Да – для этого старые полы необходимо прикрутить, чтобы избежать скрипа. Монтаж массивной доски осуществляется поперёк направления старого пола.

11. Почему фиксирование доски шурупами предпочтительнее, чем прибивание?

Если во время монтажа нужно будет демонтировать панель то только в случае с шурупами это можно выполнить без проблем и повреждений.

12. Почему заводская обработка поверхности предпочтительней, чем обработка, выполненная на месте монтажа?

Она более равномерная, не содержит частиц пыли и лучше сцепляется с деревом, кроме того за такой поверхностью проще ухаживать.

13. Сравнимы ли классы сортировки Select, Natur, Living с правилами сортировки трехслойной паркетной доски?

Нет – Сорта в массивной доке более натуральные и «живые».

Наиболее частые вопросы

14. Почему при монтаже рекомендуется использовать одновременно панели из разных пакетов?

Чтобы получить более равномерный декоративный эффект.

15. Каков срок службы массивной доски?

Неограниченный – сохранившиеся деревянные полы в старинных замках и других исторических зданиях подтверждают это.

16. Какие наиболее частые ошибки допускаются при уходе за полом?

- ▶ Слишком низкая влажность воздуха
- ▶ Протирание с большим количеством воды (а не слегка влажной тряпкой)
- ▶ Отсутствие средств защиты от грязи (коврики перед входом и балконными дверями)
- ▶ Редкое использование средств для ухода
- ▶ Отсутствие войлочных подкладок на ножках стульев и столов.

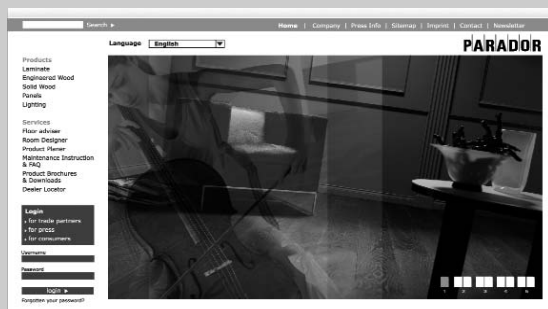
17. Что необходимо предусмотреть в области входов, террас и боковых входов?

Применение эффективных приспособлений, улавливающих грязь и влагу.

18. Возможно ли изменение цвета пола из массивной доски?

Как и все натуральные продукты, полы из массивной древесины реагируют на ультрафиолетовое излучение, со временем часто темнеют и приобретают естественную, изысканную патину. При использовании ковров и дорожек следует учитывать эту естественную особенность.





Интернет: www.parador.de
E-Mail: info@parador.de

Посетите страницу фирмы Parador в интернете и узнайте о новых направлениях, необычных идеях оформления помещений и о нашем обширном ассортименте!

Пространство Вашей мечты – Каталоги фирмы Parador

Вы хотели бы наконец что-то изменить, заново оформить жильё, найти новый стиль и осуществить Вашу мечту о доме? Но Вам не хватает фантазии? В новых каталогах фирмы Parador Вы найдёте современные идеи интерьера и разнообразные предложения по оформлению помещений. Откройте для себя уникальные преимущества, которыми обладают ламинат, паркет и пол из массивной древесины, а также панели ClickBoard, декоративные и натуральные деревянные панели, а также встроенные системы освещения фирмы Parador. За подробной консультацией и новыми каталогами обращайтесь в специализированные магазины.

 Редакция 5/07 · © PARADOR · Сохраняется право на ошибки и изменения

Parador GmbH & Co. KG
Millenkamp 7-8 · 48653 Coesfeld
Germany

Пространство Вашей мечты

PARADOR