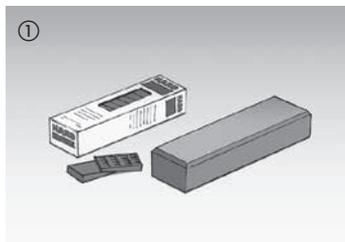


Инструкция по укладке бесшумного ламинатного пола с системой Top Connect

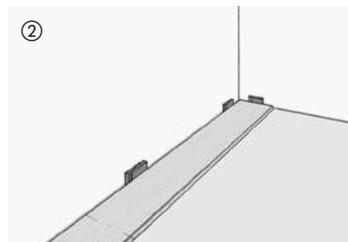
Перед укладкой внимательно ознакомьтесь с данным руководством!

Всегда соблюдайте инструкцию по укладке, которая прилагается к упаковке. Приложенные инструкции обязательны к применению!

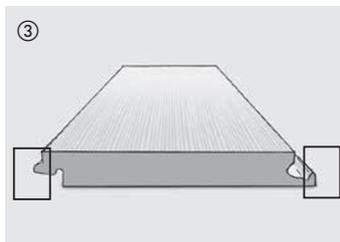
HARO®



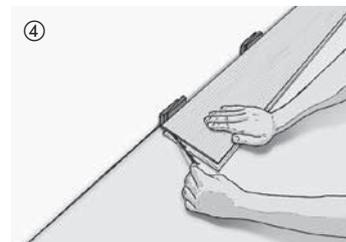
Необходимые инструменты: Брусок, распорные клинья, карандаш, пила.



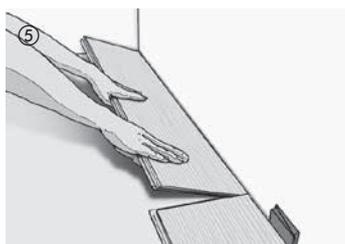
Укладку следует начинать с правого угла комнаты. Первый элемент укладывается с защитной пленкой и крепится к стене при помощи распорных клиньев. При этом между ламинатом и стеной должен оставаться компенсационный зазор 10-15 мм. Элементы всегда укладываются гребнем к стене.



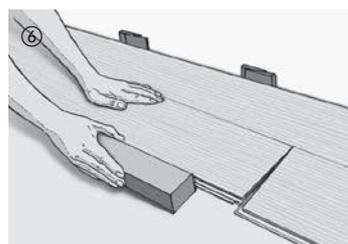
Профиль/продольная сторона
Гребень/паз



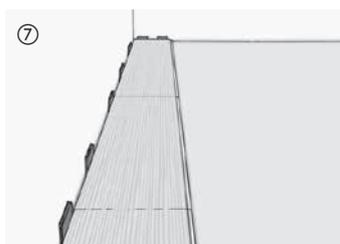
Элементы первых двух рядов укладываются с защитной пленкой, после завершения поверхности первые два ряда вынимаются, а затем снова укладываются без защитной пленки. При дальнейшем демонтаже необходимо извлечь и сохранить пластмассовые гребни с торцевых сторон элементов.



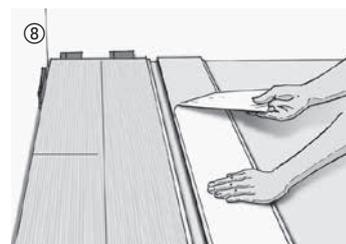
Последний элемент первого ряда обрезается до нужной длины и подгоняется. При этом между ламинатом и стеной необходимо должен оставаться такой же компенсационный зазор 10-15 мм. Обрезок первого ряда служит началом второго ряда. Торцевое смещение относительно предыдущего ряда должно составлять не менее 50 см. Использование в следующем ряду оставшихся обрезанных элементов значительно уменьшает расход материала.



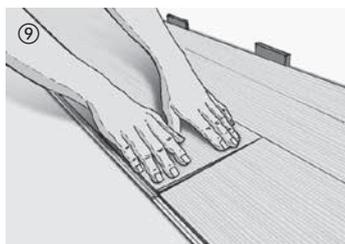
Оставшиеся элементы второго ряда (с защитной пленкой) сначала под углом вставляются продольной стороной, а затем фиксируются легким нажатием на доску с торцевой стороны. При необходимости продольную сторону можно пристукнуть ударной колодкой.



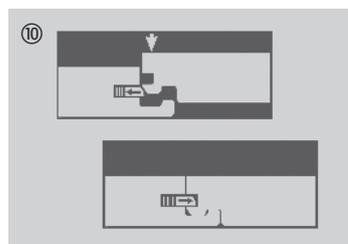
Перед укладкой остальных рядов необходимо проверить точную соосность первых двух рядов. Они должны быть правильно выровнены, а края должны быть зафиксированы распорными клиньями. При необходимости в районе продольного края доски можно пристукнуть ударной колодкой.



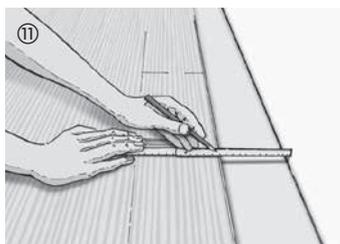
Перед укладкой первого элемента третьего ряда и всех последующих элементов необходимо снять защитную пленку. Чтобы избежать разрыва, защитную пленку необходимо отрывать под небольшим наклоном. Извлекать пластмассовые гребни больше не следует. Начав с правой стороны, прикрепите первый элемент продольной стороной к уже уложенным первым двум рядам и опустите. Последующий элемент укладывается аналогичным образом. При опускании последующих элементов проследите, чтобы они были плотно подогнаны с торцевой стороны.



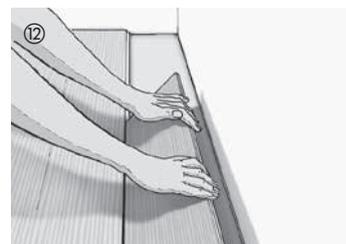
Быстрое нажатие на поперечный стык элемента фиксирует его и создает долговечное соединение с опорной конструкцией. При необходимости продольный край доски можно пристукнуть ударной колодкой. Наш совет: Для стабилизации соединения между элементом и опорной конструкцией, мы рекомендуем походить по поверхности после укладки целого ряда.



Профиль торцевой стороны
Блокировка

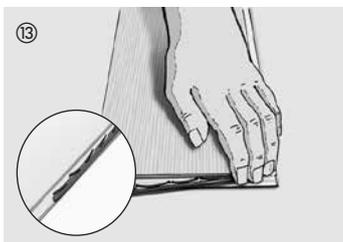


При укладке последнего ряда элементы обрезаются с продольной стороны и подгоняются. Здесь также необходимо оставить компенсационный зазор 10-15 мм.

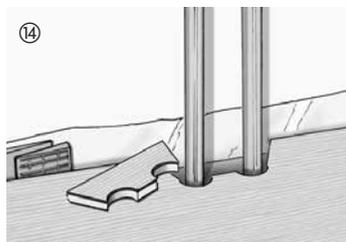


После укладки всей поверхности первые два ряда вынимаются, а затем укладываются без защитной пленки, как описано в пунктах 8 и 9.

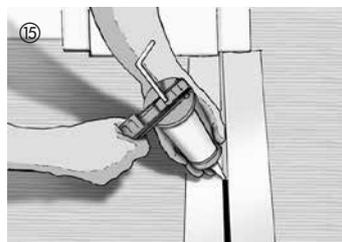
HARO®



13
Перед этим каждый извлеченный гребень (см. пункт 4) необходимо вставить с торцевой стороны соединения. При повторной установке гребня необходимо проследить, чтобы фаска пластмассового гребня была направлена вверх. При правильной установке гребня "двойная лодочка" (см. рисунок) указывает на длинную сторону гребня.



14
Для выходящих из пола труб отопления в элементах высверливаются или выпиливаются большие отверстия. Здесь также необходимо оставить компенсационный зазор. Деревянные дверные рамы необходимо обрезать пилой для чистовой распиловки на толщину ламинатной доски, чтобы ламинат имел возможность расширения.



15
Для обеспечения компенсационного зазора в дверных проемах можно отказаться от системы профилей. Это следует делать также и тогда, когда в прилегающем помещении укладывается такой же пол. Здесь необходимо оставить компенсационный зазор 5 мм, который закрывается подходящим по цвету акрилом. При притачивании к плитке и твердым элементам, которые не покрываются плинтусами, начиная с длины в 150 см, компенсационный зазор закрывается не силиконом, а подходящими профильными системами.



16
После укладки распорные клинья удаляются, а вместо них к стене крепятся плинтусы (с зажимами или без) - и все готово.

Инструкция по укладке

Перед укладкой внимательно ознакомьтесь с данным руководством!

Подготовка к укладке:

Пакеты разрешается вскрывать только непосредственно перед укладкой. В зимние месяцы укладываемые элементы пола должны выдерживаться в нераспечатанной заводской упаковке до достижения ими температуры укладки ок. 18 °C.

Важно: Прежде чем приступить к настилу пола проверьте элементы при дневном свете на наличие видимых дефектов или повреждений. Проверьте также их цвет и структуру. Если дефект обнаружится после укладки элемента, претензии к его качеству рассматриваться не будут.

Эластичные и текстильные напольные покрытия должны удаляться без остатка.

Характер движения бесшумного ламинатного пола можно сравнить с плавающей укладкой ламинатного пола с системой TopConnect. Прежде всего, перед укладкой следует проконсультироваться в техническом отделе по поводу степени нагрузки на поверхность и возможности расположения на поверхности тяжелого оборудования (например, допустимость установки встроенной кухни).

Укладка:

Направление укладки определяется в большинстве случаев основным источником света в помещении, например, окнами террасы. Элементы следует укладывать в направлении проникающего в помещение света. С другой стороны, умелый выбор направления укладки позволяет подчеркнуть пропорции помещения. Малые помещения кажутся более просторными при применении светлых пород древесины. При укладке бесшумного ламинатного пола длина и ширина укладываемого пола не должна превышать 10 м.

Основание пола:

Подходящие основания:

- цемент (СТ), бесшовный цементный пол (CFT)
- ангидрит, шлифованный бесшовный ангидридный пол
- V100 (E1) укладочные плиты или ориентировано-стружечные плиты
- бесшовный пол из гипсового или цементного волокна
- бесшовный асфальтовый пол (AS)
- минеральные основания

Проверка и подготовка основания пола:

Основание пола проверяется согласно положению о подрядно-строительных работах, часть C, DIN 18 365 "Работы с напольными покрытиями" и DIN 18 356 "Паркетные работы". Основание пола должно быть прочным на сжатие и на растяжение, не иметь трещин, а также быть сухим, ровным и чистым. Загрязненные основания необходимо очистить от загрязнений, например, от масел, жиров, воска, гипса, пыли и других веществ, препятствующих адгезии. Для увеличения силы склеивания минеральные основания необходимо обработать грунтовочным составом HARO Primer CT.

Для сложных оснований пола, например, бесшовных полов из литого асфальта и цементных полов с сильным впитыванием и покрытой песком поверхностью, керамических покрытий и т.д., необходима подготовка основания пола, чтобы обеспечить его соответствующее качество. При работе с необходимыми шпательными, выравнивающими или разравнивающими массами нужно следовать инструкциям изготовителя. При работе с бесшовными полами из литого асфальта, кроме того, необходимо основательно удалить ненужный, частично рыхлый кварцевый песок с помощью шлифовальной машины или промышленного пылесоса.

Нельзя производить наклейку на некачественное основание пола, старое ПВХ-покрытие или прочно приклеенное покрытие из древесины хвойных пород. При возникновении вопросов обращайтесь в наш отдел поддержки (info@hamberger.de).

Указания:

При притачивании к плитке и твердым элементам, которые не покрываются плитусами, начиная с длины в 150 см компенсационный зазор закрывается не силиконом, а подходящими профильными системами.

Проверка влажности:

Готовность основания пола к укладке необходимо проверить специальным измерительным прибором (прибором на основе карбида кальция).

Граничное значение влажности для полов без обогрева: Цементный, цементный наливной бесшовный пол $\leq 2,0$ % массы карбида кальция; Сульфато-кальциевый, сульфато-кальциевый наливной бесшовный пол $\leq 0,5$ % массы карбида кальция

Максимальная влажность для полов с обогревом: Цементный, цементный наливной бесшовный пол $\leq 1,8$ % массы карбида кальция; Сульфато-кальциевый, сульфато-кальциевый наливной бесшовный пол $\leq 0,3$ % массы карбида кальция

В помещениях без подвала необходимо предусмотреть влагоизоляцию в соответствии с требованиями DIN или согласно современному уровню техники.

Соблюдайте разработанные мероприятия по "укладке на систему обогрева" в данной инструкции по укладке или на нашей домашней странице. В основном перед укладкой должен существовать подписанный "Протокол обогрева для высыхания бесшовного пола", выданный заказчиком.

В особенности важно указывать данные производителя бесшовного пола при минеральных основаниях.

Укладка на полу с обогревом:

При укладке в помещении с обогреваемым полом бесшовный пол необходимо подготовить согласно DIN 18353. Перед укладкой проверьте, чтобы отопительная система в полу была изготовлена согласно стандарту DIN EN 1264, часть 1-4, и после подгонки стыков прогрета согласно требованиям для укладки. Памятку с подробными указаниями Вы можете получить у Вашего партнера по договору.

Уход

Более подробная инструкция приводится в руководстве по уходу.

Сухая уборка: Как правило, для ламинированных полов HARO достаточно сухой чистки с помощью бахромчатой швабры, волосяной щетки или пылесоса. Имеющиеся следы резиновых подошв или жирные пятна можно удалить ацетоном.

Влажная уборка: в зависимости от степени загрязнения мы рекомендуем проводить регулярную влажную уборку средством clean & green active, разбавленным водой.

Просим Вас придерживаться следующих рекомендаций: для чистки и ухода не используйте жидкое мыло, абразивные чистящие средства, проволочные скребки, воск или средства для полировки. Не подвержайте поверхности ламинатного пола длительному воздействию воды. Не применяйте приборы для чистки паром.

Условия микроклимата в помещениях

Идеальные условия в Вашей квартире для сохранения качества Вашего пола, а также для Вашего хорошего самочувствия обеспечиваются при относительной влажности воздуха ок. 30-60 % и комнатной температуре 20° C. Для поддержания постоянной влажности воздуха, особенно в отопительный период, рекомендуем использовать увлажнитель воздуха. Он предотвращает пересыхание пола. Увлажнители воздуха следует включать с началом отопительного сезона. При снижении влажности воздуха ниже нормального значения возможно образование незначительных швов, которые, как правило, снова закрываются после окончания отопительного сезона.

Меры дополнительной защиты пола

Для поддержания в сохранности Вашего пола рекомендуется к ножкам столов и стульев приклеить тефлоновые накладки для мебели (PTFE), а также постелить в прихожей коврик, чтобы вытирать грязь с обуви. Ролики кресел и конторских стульев должны отвечать требованиям DIN 12529, допускается применение только роликов для полов с покрытиями типа W (мягкие). В качестве подкладки для кресел и конторских стульев рекомендуем использовать поликарбонатные маты.

08/16 Мы сохраняем за собой право на внесение технических усовершенствований.