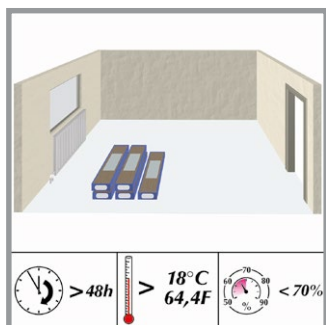


Инструкция по укладке ламината Kaindl



Хранение:

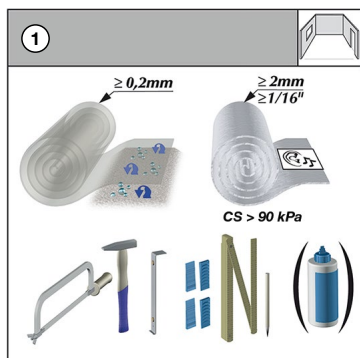
Хранить в помещении 48 часов.
Ламинат Kaindl должен храниться в сухом помещении без сквозняков.
При транспортировке важно следить, чтобы упаковки были защищены от погодных условий.

Подготовка ламината перед укладкой:
Упаковки нужно оставить нераскрытыми в центре комнаты.
Пожалуйста, оставьте запечатанные упаковки с ламинатом Kaindl в комнате с температурой не ниже +18°C и относительной влажности до 70% на 48 часов или дольше перед укладкой.



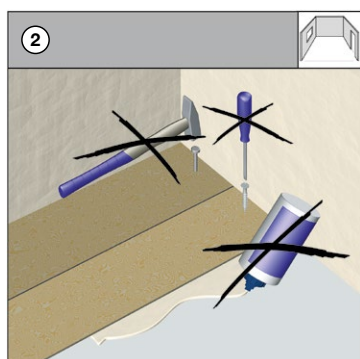
Не подходит для влажных помещений

Ламинат Kaindl состоит, преимущественно, из древесины.
Постоянное и повторяющееся воздействие высокой влажности приводит к непоправимому повреждению ламинированных полов.



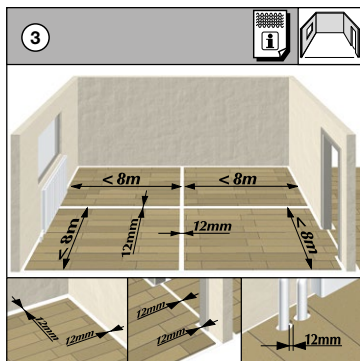
Необходимые инструменты для укладки:

- пароизоляция: площадь пола +10%
- подложка: площадь пола +5%
- пила
- молоток не менее 500 г.
- металлическая скоба для подбивки
- расширители
- линейка
- карандаш



Нельзя жестко крепить ламинат к основанию

Ламинат Kaindl нужно укладывать без каких-либо клеев, гвоздей и других способов жесткой фиксации к основанию.
Паз и гребень замков надежно держится механически, склеивать планки между собой не нужно.



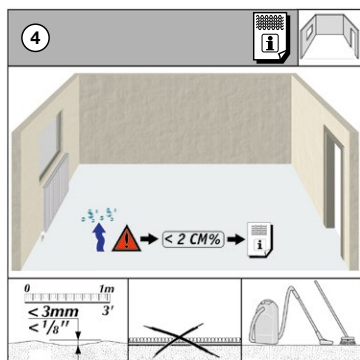
Максимальный размер без разрыва

Максимально возможная площадь укладки ламината единым полотном без разрывов — 8 x 8 м.

Большие площади должны укладываться с компенсационным швом не менее 12 мм. Ламинат состоит в большей части из древесины. Дерево — гигроскопичный материал и всегда подстраивается под условия окружающей влажности, что, в свою очередь, приводит к изменению размеров.

Расширение ламината может составить до 2 мм на 1 м. Этот факт следует учитывать при укладке напольного покрытия. По периметру помещения нужно оставить температурный зазор не менее 12 мм. Компенсационный зазор 12 мм должен быть и между комнатами (в дверных проемах). Компенсационные швы могут быть закрыты порожками.

Отступы 12 мм должны быть от любых препятствий, таких как радиаторы или трубы отопления.



Требования к основанию

Сухое, ровное, прочное и чистое основание.

Ровность

Перепад основания не должен быть больше 3 мм на 1 м по высоте. Небольшой перепад нивелируется подложкой. Перепад основания больше 3 мм необходимо отшлифовать, либо зашпательвать.

Укладка на существующие напольные покрытия

Старый ковролин, войлочные покрытия негигиеничны и слишком мягкие для укладки ламината, и должны быть убраны. Укладка на ПВХ-плитку и линолеум возможна, если существующие полы приклеены к основанию, не имеют свободных площадей, а также без системы теплый пол.

Чистота

Перед установкой ламината основание нужно очистить от пыли и мусора.

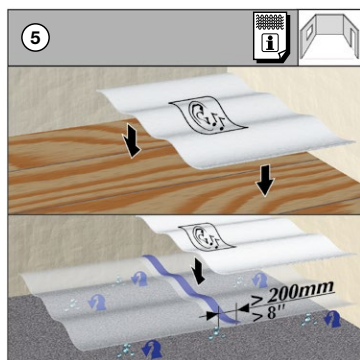
Укладка на бетон или цементную стяжку

Поскольку время высыхания зависит от климатических условий, указанные производителями сроки сушки указаны как рекомендованные. Для большей уверенности, нужно добавить дополнительные две недели для высыхания. Абсолютную уверенность могут дать только правильные измерения.

Укладка на деревянный черновой пол

Деревянные конструкции должны быть достаточно вентилируемыми (площадь вентиляции 4 см² на каждый м² пола). Как правило, деревянные основания (ДСП, ДВП, паркет, фанера и т.д.), не должны быть покрыты воздухонепроницаемыми материалами, так как под такими материалами образуется идеальная среда для развития микроорганизмов, которые разрушают пол и небезопасны для здоровья.

Рядом со стенами, где устанавливается ламинат, нужно обеспечить прохождение воздуха через конструкцию пола, в том числе после укладки. Следует помнить, что пространство под полом должно быть постоянно сухим, чтобы гарантировать оптимальную влажность древесины независимо от времени года, и, следовательно, полиэтиленовая пленка в качестве пароизоляции не понадобится.



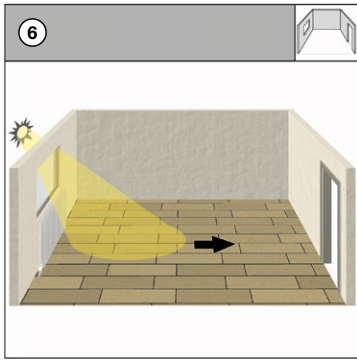
Черновой пол

1. Полиэтиленовая пленка

Полиэтиленовую пленку или аналогичную толщиной не менее 0,2 мм (200 микрон) следует укладывать в качестве пароизоляции, препятствующей повышению влажности. Пленка укладывается с нахлестом в 20 мм. Пленку в месте нахлеста проклейте клейкой лентой вместе. Пленка должна выступать на стены на высоту 4—5 см.

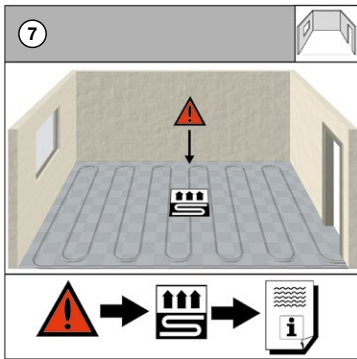
2. Звукоизолирующая подложка

Помимо акустических свойств, подложка должна иметь достаточную прочность на сжатие. Мы рекомендуем изделия из материала XPS (экструдированный пенополистирол). Также можно использовать комбинацию подложки и пароизоляции.



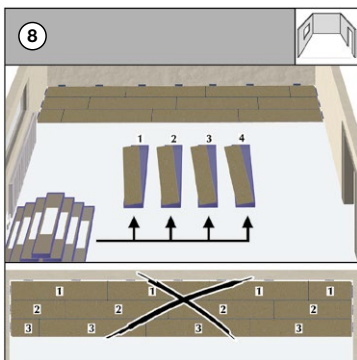
Направление укладки

Рекомендуется направление укладки вдоль основного источника света (по направлению к окну). Поверхность пола состоит из отдельных досок. Планки всегда выделяются при хорошем свете. Швы более заметны, когда расположены перпендикулярно источнику света. Из-за формата досок, стыков меньше по длине, чем по ширине.



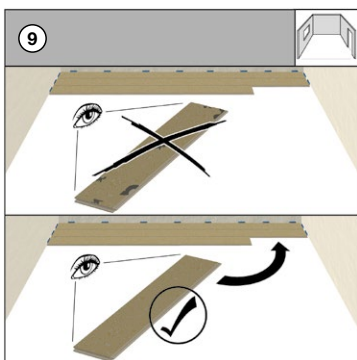
Укладка на теплый пол

Ламинат Kaindl может быть установлен без проблем на водный теплый пол. В случае, если планируется установка ламината Kaindl на электрический теплый пол, руководствуйтесь требованиями, изложенным в Информационном листе по выбранной коллекции.



Смешивание досок

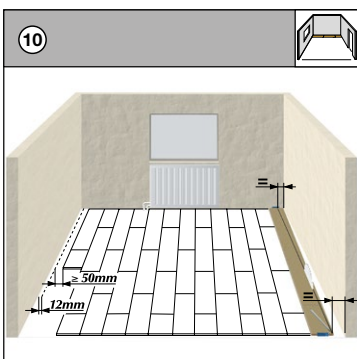
Подготовьте, как минимум, 4 упаковки ламината. Смешивайте планки из разных упаковок во время укладки. Мы рекомендуем поочередно устанавливать доски из четырех разных упаковок одновременно. Перемешивайте доски из разных упаковок по всей площади пола. Это гарантирует наилучший внешний вид вашего ламината Kaindl.



Проверить наличие поврежденных досок

Перед укладкой всегда тщательно проверяйте доски на наличие повреждений. Не тот цвет, декор, неровные края, небольшие повреждения или визуальные дефекты на поверхности. Планки с небольшими повреждениями могут использоваться при обрезке в начале или конце рядов.

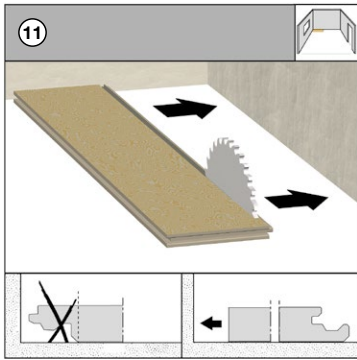
Установка должна выполняться при дневном свете или при очень хорошем освещении, поскольку при слабом освещении можно не заметить небольшие повреждения. Никакие жалобы не могут быть приняты по поводу досок, которые уже были уложены.



Первый ряд досок укладывают параллельно стене

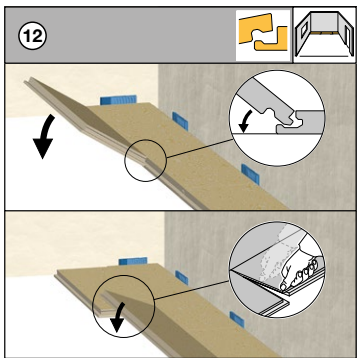
Рассчитайте укладку так, чтобы первый и последний ряды были шириной не менее 50 мм.

Доски должны укладываться по направлению стены; зазор 5 мм должен быть оставлен у первого ряда с помощью расширителей. Планки следует распиливать вдоль маркировки. Последний ряд досок у противоположной стены должен быть не менее 5 см в ширину. Если ширина получилась меньше, доски первого ряда должны быть обрезаны вдоль. Пожалуйста, убедитесь, что есть минимальное расстояние до стены 12 мм. Помните о температурных зазорах при вычислении последнего ряда.



Начало укладки

Отрежьте язычок замка на досках первого ряда и уложите планки к стене.

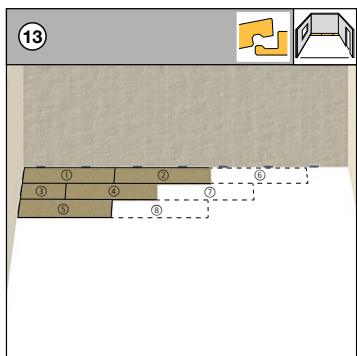


Система соединения

Вставьте планку в другую под углом около 25 градусов и опустите.

Поперечная система соединения

Подстройте доску под углом, строго следуя предыдущей, прежде чем опустить планку. Используйте большой палец, чтобы защелкнуть замок.

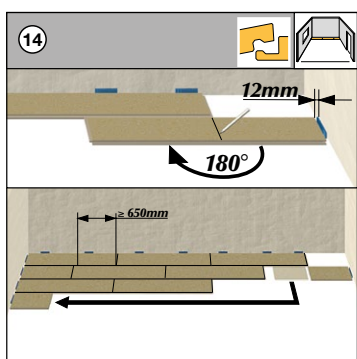


Укладка со ступенчатым смещением досок

Установите первые 3 ряда планок в соответствии с цифрами на рисунке.

Это гарантирует, что первые 3 ряда досок будут установлены параллельно.

Метод обеспечивает стабильное и последовательно выровненное начало рядов.



Маркировка доски в первом ряду

Для точной резки последней доски в ряду поверните ее на 180 градусов и, рисунком вверх, поместите рядом с уже установленным рядом.

Оставьте расстояние от стены на конце планки.

Отметьте линию отреза и отпилите по ней.

Соблюдайте минимальное смещение поперечного стыка у рядов минимум 650 мм.

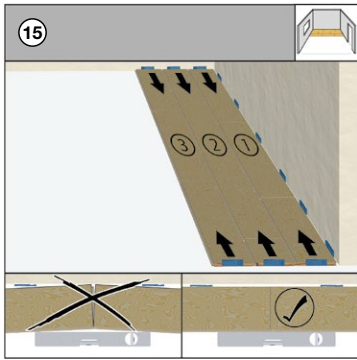
Всегда распиливайте планки вверх декором (во избежание расщепления краев).

Только при использовании электрической пилы или ручной циркулярной пилы следует уложить лицевую сторону вниз.

Начинайте каждый новый ряд с левой части обрезанной планкой.

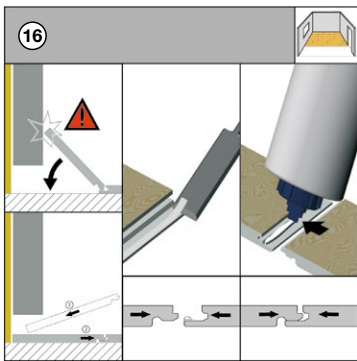
Поперечные стыки у начальных досок должны быть смещены, по меньшей мере, на 40 см.

Обязательно соблюдайте минимальное смещение.



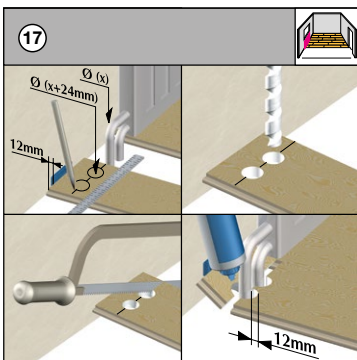
Установка около стены

Укладывайте планки возле стены, используя расширители, чтобы добиться точного выравнивания рядов.
 Соедините первые 3 доски, прежде чем подвинуть их в окончательную позицию. Это гарантирует вам плотное соединение между элементами.
 После точного позиционирования закрепите ряды расширителями около стен. Это защищает ряды от смещения.



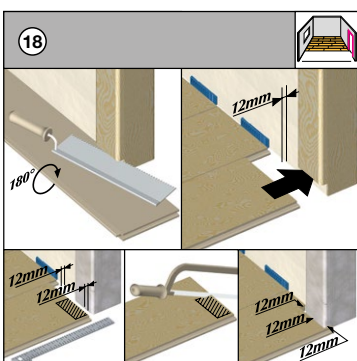
Отсутствие возможности защелкнуть доски под углом

Если вы не можете стыковать доски под углом (например, под дверной рамой или под низким радиатором), отрежьте кромку замка, склейте и плотно соедините планки.
 Вы должны отрезать выпирающий вертикальный элемент на длинной стороне замка с помощью стамески по дереву или маленьким рубанком. Нанесите полоску клея на подготовленный язычок замка и канавку. Плотно прижмите доски с помощью проставки и молотка, либо металлической скобы. При необходимости, зафиксируйте соединение с помощью клейкой ленты.



Укладка около труб отопления (минимальное расстояние 12 мм)

Расположите доску так, чтобы она упиралась торцом к трубе.
 Снова закрепите отрезанный кусок за трубой (используя расширитель).
 Расположите доску так, чтобы торец совпадал с трубой.
 Сначала отрежьте планку на требуемую длину. Затем заложите фрагмент панели рядом с фактическим положением, измерьте выемки с помощью линейки и очертите.

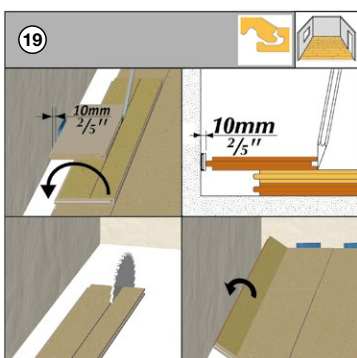


Установка возле дверных коробок

Положите доску лицевой стороной вниз рядом с дверной рамой. Отрежьте дверную раму пилой. Затем положите планку под раму лицевой стороной вверх.
 Не забудьте также обеспечить температурный зазор 12 мм между ламинатом и препятствиями.

Установка возле металлических дверных коробок

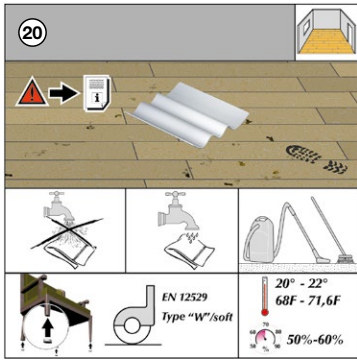
Отметьте размеры металлической дверной рамы на доске, добавьте необходимый зазор 12 мм с каждой стороны. Теперь вырежьте отмеченный фрагмент.
 Поместите планку и убедитесь, что оставили достаточный температурный зазор.



Последний ряд

Положите планку точно на предыдущий ряд. Положите вторую доску оригинальной ширины на верхнюю часть к стене, оставив зазор 10 мм, и отметьте точную линию отреза.
 Отрежьте излишки. Подсоедините доску.
 Минимальный зазор для расширения ламината — 1,5 мм на 1 м.

Измерьте точную ширину последнего ряда.
 Для этого положите доску к предыдущему ряду. Затем положите вторую планку на доску, которую нужно прижать язычком замка к стене, и используйте как прямой край.
 Отрежьте излишки доски. Минимальный зазор температурного расширения — 1,5 мм на 1 м. Вставьте планку и опустите.



Уход

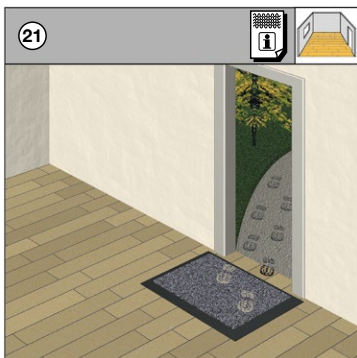
Не используйте мокрую уборку. Используйте защитные набойки для мебельных ножек. Поддерживайте оптимальный климат в помещении.

Ламинат Kaindl очень гигиеничен и прост в уходе. Однако, обратите внимание на следующие правила: для ежедневного ухода достаточно подметания или уборки пылесосом. Следы и грязь могут быть легко удалены хорошо отжатой влажной тряпкой. Ни в коем случае пол не должен мыться мокрой тряпкой или неотжатой шваброй.

Приставший клей можно удалить ацетоном или специальным клеевым растворителем, либо обычными чистящими средствами для уборки дома. Избегайте абразивных чистящих средств, воска и полиролей. Для регулярной чистки и ухода мы рекомендуем средство Kaindl Floor Cleaner. Более крупные загрязнения и стойкие пятна, такие как краска, клей, лак для ногтей или масло, могут быть легко удалены с использованием ацетона или любых других спиртосодержащих растворителей.

Обслуживание

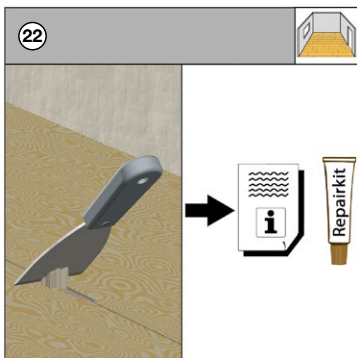
Поставьте цветочные горшки на водостойкие подкладки. Мебельные ножки должны быть оснащены войлочными набойками. Катающаяся мебель должна иметь мягкие резиновые ролики (тип W), в соответствии с DIN 12529.



Не допускайте попадания грязи

Поместите во входной зоне, подверженной воздействию грязи, грязевую ловушку или коврик. В коммерческих объектах должны быть установлены зоны очистки. Минимальная длина 4 м.

Грязепоглощающие коврики гарантируют, что на пол переносится только среднее количество грязи. Доступ грязи, например, мелких камней, повреждают ваш пол, потому что они работают как наждачная бумага.



Ремонт мелких повреждений

При возникновении небольших повреждений, таких как трещины или сколы, вы можете исправить их самостоятельно с помощью ремонтного набора, выбранного под цвет ламината.

Самостоятельный ремонт не ухудшит качество пола. Однако большие повреждения должны восстанавливаться специалистом.