

LAMINATE FLOORING

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ

1. Для укладки ламината Вам потребуются: клинок, брусок для подбивания ламината, ножовка по дереву или электролобзик, струбцина для монтажа последних панелей ламината, распорки клинья для обеспечения зазора у стен, плинтуса и скрепы-двиг, защитная пленка (необходима в случае укладки ламината на бетонные полы в качестве пароизоляции), подложка толщиной 2 мм (см. рис. 1).
2. Прежде, чем приступить к укладке, ламинат должен выветриваться в помещении в течение 48 часов при стабильной температуре воздуха не ниже +18°C и относительной влажности не более 80%. Обратите внимание: все панели ламината должны быть защищены. Данная процедура необходима для того, чтобы ламинат адаптировался к условиям будущей укладки (см. рис. 2).
3. Ламинат не подлежит укладке в ванной комнате, душевой и сауны, то есть в помещениях с повышенной влажностью (см. рис. 3). ЛАМИНАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТОЛЬКО ВО ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЯХ!
4. Ламинат укладывается плавающим способом, то есть панели между собой не должны быть зафиксированы с основанием, соответственно, СТРОГО соблюдаются жесткое крепление панелей при помощи гвоздей, шурупов, клея и т.д. (см. рис. 4).
5. Обратите внимание: все панели ламината должны быть целыми, а доски неплотными. Дрессированные панели нельзя использовать в монтаже пола, так как на них не распространяется гарантия и они не подлежат возврату. В случае обнаружения брака в процессе монтажа немедленно прекратите укладку и оформите возврат некачественных панелей фирме-производителю.



Рисунок 1

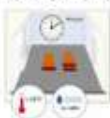


Рисунок 2

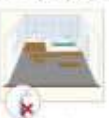


Рисунок 3



Рисунок 4

6. Укладка ламината доступна на минеральную, паркетную доску или иное основание при условии соблюдения требований ровности, прочности и влажности оснований для укладки ламината. Не желательна укладка ламината поверх старого покрытия из-за эффекта «столбчатого разрыва» и **разрушения** нижнего соединения панелей в процессе эксплуатации (см. рис. 5). Если укладка производится на бетонное основание, то относительная влажность не должна превышать 2,5%. Влажность стен, превышающая 2 мм на 1 м, должна быть устранена. Основание должно быть чистым, сухим, ровным и прочным.
7. Укладка ламината на основание с подогревом доступна только при обязательном соблюдении следующих условий:
 - максимальная температура нагрева теплого пола не должна превышать 25°C;
 - температура нагрева основания должна повышаться постепенно, не более, чем на 1°C / час. Резкий нагрев ламината может привести к нарушению нижнего соединения и появлению щелей между панелями (см. рис. 6).
8. Если Вы укладываете ламинат на бетонное основание, то Вам потребуются полиэтиленовая пленка для обеспечения пароизоляции от остаточной влажности бетонной стяжки. После этого расстелите звукопоглощающую подложку толщиной не менее 2, но не более 3 мм, укладку которую осуществляется монтаж ламината. В случае монтажа на плиту или деревянное покрытие пароизоляция не требуется (см. рис. 7).



Рисунок 5



Рисунок 6



Рисунок 7

9. Панели укладывают таким образом, чтобы свет из окна падал параллельно швам ламината. В случае перпендикулярного падения света швы от ламината будут видны более отчетливо (см. рис. 8). Укладка ламината начинается с формирования первого ряда из двух досок, при этом осуществляется стандартный распорный зазор, обеспечивающий зазор между ламинатом и стеной от 7 до 13 мм (см. рис. 8). Данные зазоры необходимы для того, чтобы ламинат после укладки стены не начался расширяться и сжаться. Если Вы ламинат укладываете «дубом», то велика вероятность, что нарушится именно это правило. Ламинат укладывается зазором на себя для обеспечения закрывания панелей.
10. После формирования первого ряда панелей мы переходим ко второму ряду. Обратите внимание: профессиональные установщики всегда монтируют ламинат в половую доску, то есть вид сверху должен напоминать корзинку складки стены в полостях. Тем не менее, в инструкции допускается монтаж со смещением досок относительно друг друга минимум в 40 см (см. рис. 9). Укладка и опорами позволяет равномерно распределить давление между панелями при расширении и сжатии ламината. Только в первом ряду переходим к другой панели под углом, установлен в замок и закрываемся, при этом она должна полностью закрыть доску. Обратите внимание: пока ламинат не закрывается на торцы, а только «привинчивается».
11. Далее производится формирование второго ряда без торцового (то короткой стороной) закрывания при помощи струбцины (см. рис. 10). Здесь и далее показана укладка панелей слева направо.
12. Далее струбцины снимаются и подложка под 4-х панелей. Они и будут служить опорой для последующих рядов. Обратите внимание - распорные клинья должны оставаться на месте (см. рис. 11).
13. Далее происходит монтаж оставшихся рядов (см. рис. 12).
14. Для монтажа последних досок, примыкающей к стене, используется струбцина. Она позволяет без труда осуществить соединение с предыдущей панелью (см. рис. 13). В зависимости от конструкции производится укладка панелей справа-налево.
15. Обратите внимание, каким образом происходит монтаж последних панелей. Данная схема значительно упрощает Вам работу с ламинированной доской (см. рис. 14).
16. После укладки ламината можно приступать к монтажу плинтуса. По рис. 15 приведена схема крепления плинтуса с кабель-каналом.



Рисунок 8



Рисунок 9



Рисунок 10



Рисунок 11



Рисунок 12



Рисунок 13

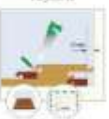


Рисунок 14



Рисунок 15

17. При укладке ламината боковыми кромками необходимо помнить, что если площадь укладываемого ламината превышает по длине или ширине 12 м и составляет более 120-150 м², необходимо предусмотреть компенсационные швы минимум 12 мм шириной. В противном случае в процессе ламинат может образоваться деформация, и напольное покрытие придет в негодность, что не будет являться гарантийным случаем (см. рис. 16).
18. Приведенная на рис. 17 схема позволяет избежать проблем, таким образом, можно решить проблему обхода труб отопительной системы.
19. При ремонте дверные коробки необходимо устанавливать в сторону последнего ряда. Если у Вас уже установлены дверные коробки, то необходимо сделать подпил таким образом, чтобы на ламинат не оказывалось давление и не было жесткого крепления к основанию (см. рис. 18).
20. Иногда в укладке ламината возникает ситуация нехватки установки панелей из-за стены. В этом случае необходимо сделать часть зазора и закрепить панель при помощи клина для ламината (см. рис. 19).



Рисунок 16



Рисунок 17



Рисунок 18



Рисунок 19

21. Уборка ламината осуществляется **НАСУХО ВЫЖАТОЙ** тряпкой при комнатной температуре и естественной влажности. Можно применять дополнительные моющие составы, рекомендованные в инструкции производителя (см. рис. 20).
22. Обратите внимание: на одно напольное покрытие не применяют абразивного воздействия, то есть эффекта «абразивной чашечки» бумажной пылесос. Поэтому пользоваться в напольных покрытиях не часто перемещаемыми предметами (см. рис. 21).



Рисунок 20



Рисунок 21

ВНИМАНИЕ! Нарушение любого пункта данной инструкции ведет к прекращению гарантийных обязательств! Гарантия включает в себя замену дефектных панелей исключая стоимость доставки, установки и снятия пола!!!



Внимание! Перед укладкой ламинат должен выветриваться в течение 48 часов в помещении, в котором будет производиться укладка при температуре не ниже +18°C и относительной влажности не более 80%. Целостность панелей нарушать категорически запрещается!