

## СОДЕРЖАНИЕ

- КОНСТРУКЦИЯ, РАЗМЕРНЫЙ РЯД И ВИДЫ СОРТИРОВОК ДОСКИ LEGEND
- ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ
- ОСНОВАНИЕ
- ОБУСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ
- ПОДОГРЕВ ПОЛОВ И НАСТИЛ ПОКРЫТИЯ
- СОЗДАНИЕ КОМПЕНСАЦИОННЫХ ШВОВ
- ПОДГОН ПАРКЕТА ПОД КОРОБКИ ДВЕРЕЙ
- НАПРАВЛЕНИЕ УКЛАДКИ
- ФАНЕРНОЕ ОСНОВАНИЕ
- ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ
- РЕКОМЕНДАЦИИ И СОВЕТЫ ПО НАСТИЛУ ПАРКЕТА
- УХОД ЗА ПАРКЕТНЫМ ПОЛОМ

## КОНСТРУКЦИЯ, РАЗМЕРНЫЙ РЯД И ВИДЫ СОРТИРОВОК ДОСКИ LEGEND

Инженерная доска LEGEND имеет трехслойную конструкцию. Все слои поперечно склеены. Средний слой дополнительно армирован, что позволяет снизить напряжение древесины и сделать конструкцию более прочной и стабильной.

По периметру каждой доски идет микрофаска 0,5 мм

Паркетные планки LEGEND могут быть произведены в следующих размерах:

110 мм в толщине 12,5 мм верхний слой 3 мм

140 мм в толщине 16 мм верхний слой 4 мм

190 мм в толщине 16 мм верхний слой 4 мм

300 мм в толщине 16 мм верхний слой 4 мм

Декоры в 140, 190 и в 300мм ширине можно сделать на заказ в толщине 19 мм.

А также, по желанию клиента, всю доску можно заказать в моноразмере 2200 мм

По длине доска варьируется от 760 до 2200 мм

В упаковке 4 ряда, а не 6 как у других производителей, что является еще одним несомненным преимуществом LEGEND, поскольку не только облегчает вес пачки, упрощая работу укладчикам, но и позволяет сэкономить на покупке лишнего материала.

Продукция LEGEND производится в 4 сортировках древесины.

Любой декор в нужном размере можно заказать в понравившейся сортировке, что также является большим преимуществом.

### ВИДЫ СОРТИРОВОК:

**Rustik** - древесина без отбора по распилу, с ярко выраженной текстурой. Допускаются разнотонность по всей длине доски, различия по цвету и текстуре (на поверхности такие различия представлены как более твердые и более мягкие участки древесины), живые невыпадающие сучья и выпадающие, более 40 мм, заделанные шпатлёвкой, небольшие не заделанные трещины, которые подчеркивают естественную структуру древесины, также трещины различной длины, заделанные шпатлевкой. На лицевой поверхности допускается заболонь.

**Character** - древесина смешанного распила, с активно выраженной текстурой.

Допускаются живые, не выпадающие сучья до 50 мм, и выпадающие до 40 мм и трещины, заделанные шпатлевкой. На лицевой стороне допускаются перепады тонов, сердцевинные лучи, прожилки, заболонь.

**Harmony** - древесина смешанного распила. Активная текстура древесины. Допускаются живые, не выпадающие сучья до 50 мм, выпадающие до 20 мм и небольшие трещины до 20 мм, заделанные шпатлевкой. На лицевой стороне допускаются перепады тонов, сердцевинные лучи, прожилки. Заболонь на поверхности доски не допускается.

**Select** - высший сорт паркетной доски тангенциального, или смешанного распила.

Предполагает однородную текстуру без резких перепадов и различий по цвету.

Допускаются здоровые не выпавшие сучья до 5 мм. Заболонь и трещины на поверхности доски не допускаются

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТОВ

Для укладки паркета Вам потребуются:

1. Пила с тонким резом.
2. Разметочный транспортир и треугольник.
3. Рулетка ленточная.
4. Стяжные ремни для крепления.
5. Тридцатисантиметровый подбойник.
6. Деревянные клинья для создания распорок.
7. Монтажная лапа.
8. Штапели, клеи, грунт, ветошь для уборки, ведра, перчатки — резиновые и рабочие с резиновым наслоением.
9. Паркетный пистолет со шпильками (в случае укладки на фанерное основание, или на старый паркетный пол)

Также вам понадобятся молоток, возможно, дрель и другие рабочие инструменты.

## ОСНОВАНИЕ

Перед тем, как настилать полы, проверьте состояние основания, на которое они будут уложены.

В качестве основы может использоваться бетонный пол (стяжка), или фанерное основание. Дополнительно для выравнивания полов могут применяться нивелирующие смеси.

Обязательно убедитесь в том, что основание для укладки ровное. Для этого вам понадобится строительный уровень. Перепад по основанию должен составлять не более 2 мм на 2 пог/м.

***При укладке инженерной доски на стяжку требуется также соблюдать следующие параметры:***

1. ***Стяжка должна быть сухой (показатель влажности не более 5%).***
2. ***Твердой и прочной (от 15 мПа по склерометру).***
3. ***Не содержать пустот, трещин и полостей (определяется визуальным осмотром и простукиванием).***

Если укладка напольного покрытия производится на старый деревянный пол, или фанерное основание, то требуется дополнительная шлифовка, чтобы убрать неровности, грязь, старое лаковое покрытие.

Еще одно важное требование по основанию – чистота. Для хорошей адгезии с инженерной доской основание должно быть чистым.

## ОБУСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

При фиксации инженерной доски напрямую на стяжку требуется ее грунтовать, для абсорбирования остаточной пыли и бетона, а также дополнительной гидроизоляции и обеспечения хорошей адгезии с полом.

Также грунтовка стяжки необходима и при фиксации на нее фанеры.

## ПОДОГРЕВ ПОЛОВ И НАСТИЛ ПОКРЫТИЯ

Инженерная доска LEGEND может быть уложена на полы с подогревом. При этом важно, чтобы тепло распределялось максимально равномерно по всему основанию. Оптимальная система подогрева для паркетных полов – водная, т.к. не подразумевает резких перепадов температур и является менее травматичной для древесины.

Систему подогрева важно включить за несколько дней до планируемой укладки напольного покрытия на 70% рабочей мощности.

Там, где имеются полы с подогревом, важно и необходимо регулярно тщательно проветривать помещение.

Непосредственно перед укладкой полов, за один-два дня, систему подогрева необходимо переключить на уровень температуры 19—21 °С. После настила полов температуру надо поднимать регулярно каждые два дня в течение двух недель до доведения температуры до желаемого состояния, но не более 25 градусов по поверхности стяжки.

Резко изменять температурный режим категорически запрещается.

Температура поверхности стяжки не должна превышать +25 °С. Допустимы суточные колебания температуры в пределах 6 °С.

Следует учитывать, что подогрев полов приводит к постепенному высушиванию древесины и ее усадке. Во избежание этого необходимо постоянно поддерживать в помещении оптимальную влажность воздуха 40-60% и всегда следить за стабильным положением термометра.

Если влажность в помещении ниже 30—35%, образуется ненормативное щеление планок, а также возможно возникновение люфтов, скрипов, поднятий доски.

Перед укладкой пачки с паркетом необходимо выдержать минимум 48 часов в том помещении, где планируется укладка. При этом температурно-влажностный режим должен быть соблюден в пределах нормы – влажность 40-60%, температура 18-25 °С. Пачки должны быть закрыты, а распаковка каждой из них должна производиться только непосредственно перед укладкой.

Перед началом работы тщательно осмотрите доски на предмет наличия дефектов. Если дефекты обнаружены, обратитесь к Продавцу для замены продукции. Также при наличии незначительных дефектов (не технических, а визуальных), доску можно использовать для укладки в конце ряда, или под мебель.

*Обращаем Ваше внимание, что все претензии по качеству доски принимаются производителем до укладки.*

Нормативное количество отходов после настила паркетных полов составляет 3—5% (ГОСТ 862.3-86)

После укладки древесина может поменять свой цвет под влиянием внешних воздействий. Это обусловлено естественными процессами, происходящими в материале. Изменение цвета не дефект и не порок древесины. Глубина потемнения, или осветления зависит от способа обработки, возраста и породы древесины. Наиболее четко изменения цветности видны в первый год после укладки и на темных породах. В дальнейшем цвет сглаживается и разнотон не так заметен.

*Внимание! Производитель LEGEND несет ответственность только за качество своей продукции, но не за произведенные работы по укладке.*

## СОЗДАНИЕ КОМПЕНСАЦИОННЫХ ШВОВ

Будучи живым материалом, древесина способна незначительно менять свои геометрические параметры в связи с изменением температурно-влажностного режима в помещении.

Для компенсации расширения древесины предусмотрен зазор между стеной и напольным покрытием шириной в 10-15 мм. Данный зазор производится по периметру помещения, по порогам, а также в местах примыкания к калориферам, трубам, дверным коробкам и т.п. Зазор маскируется накладками в виде порошков, кромок, плинтусов, и хождение древесины под ними визуалью не заметно.

## ПОДГОН ПАРКЕТА ПОД КОРОБКИ

Перед закреплением досок возле дверной коробки необходимо уложить ее без закрепления возле проема для дверного полотна, обрезать лишний материал таким образом, чтобы доски уходили под раму коробки. Обязательно оставьте компенсационный зазор - доска не должна примыкать к дверной коробке встык. Такие же зазоры необходимо оставить у порогов. Для этого делается пропил либо после укладки полов накладывается кромочная планка или порожек.

## НАПРАВЛЕНИЕ УКЛАДКИ

При выборе направления укладки учитывайте угол падения дневного света. Как правило, укладка производится вдоль по направлению лучей света, идущего из основного окна в дневное время.

Если в помещении уже имеется старый паркет или деревянный пол, поверх которого делается укладка, то новые планки укладываются поперек, или под 45 градусов к имеющемуся полу.

## ФАНЕРНОЕ ОСНОВАНИЕ

Монтаж фанерного основания необходимо проводить слева направо либо по направлению вытянутости помещения, либо по направлению освещения. Если помещение имеет ширину больше 10 метров, важно создать зазор, такой же, какой создается при настиле паркетных полов, — 8-11 мм от стен и вокруг труб, рядом с проходами.

Фанерные листы требуется распилить на 4, или 16 частей в зависимости от способа их укладки (на клей, или клей +саморезы).

Используется только березовая влагостойкая фанера (оптимально ФК 3/4).

После укладки фанеры требуется ее шлифовка для очищения, выравнивания и поднятия ворса, что дает оптимальную адгезию с полом.

Также необходимо соблюдать зазор между фанерными листами и укладывать их в шахматном порядке друг к другу.

Для фиксации фанеры к основанию, а также для приклеивания инженерной доски к фанере и стяжке используйте полиуретановые, или силановые клеи проверенных и качественных производителей, например Lehner (Италия), или BONA (Швеция).

## ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

После укладки паркета следует произвести установку плинтуса и дверей.

Если паркет укладывается до проведения прочих отделочных работ, поверхность пола можно застелить оргалитом, или ватином, которые уберегут напольное покрытие от повреждений.

## РЕКОМЕНДАЦИИ И СОВЕТЫ ПО НАСТИЛУ ПАРКЕТА НА СТЯЖКУ

- При фиксации инженерной доски напрямую на стяжку необходимо предварительно использовать грунтовку соответствующую клею, которым планируется приклеить паркет к основанию. Срок высыхания грунтовки, в зависимости от производителя, варьируется обычно в интервале 12-24 часов. После чего можно производить непосредственно приклеивание доски к стяжке.
- Укладку желательно начинать слева направо (справа налево, если вы левша) вдоль по периметру стены. К стене необходимо приложить доску стороной с пазом, оставив справ сторону с шипом, на который легко будет крепиться следующий слой планок.
- При укладке последней доски в ряду необходимо повернуть ее лицевой стороной вниз так, чтобы паз по короткой стороне доски был у стены. Это делается для того, чтобы отмерить место обреза доски так, чтобы оставить и оставить зазор 10-15 мм.
- Обрежьте доску, начиная пилить с тыльной стороны. Приклейте последнюю доску лицевой стороной вверх. Обрезок не выбрасывайте, а начните с него следующий ряд укладки. Учтите, что обрезок должен быть не короче 500 мм. Если короче, то начать следующий ряд нужно с половины цельной доски, а не с него. Любой минимальный отступ от стены должен быть минимум 500 мм по длинной стороне плашки.
- Продолжаем укладку полов согласно п. 6. Последняя доска в каждом ряду обрезается так же, как это делалось в первом ряду.

После укладки доски «жестким способом» к основанию требуется соблюсти рабочее время клея, которое, в зависимости от производителя, составляет 24-48 часов. После чего доску можно использовать и нагружать.

Если доска приклеивается без дополнительной фиксации на паркетные шпильки, то желательно использовать «пригруз» доски, для лучшей фиксации клея.

## УХОД ЗА ПАРКЕТНЫМ ПОЛОМ

Инженерная доска при производстве покрывается лаком или маслом. Под воздействием UV-лучей покрытие твердеет и надежно защищает материал от повреждений. Масляные и лаковые покрытия не содержат формальдегида и прочих вредных веществ.

*Для сохранности покрытия следуйте рекомендациям.*

- 1. Не разносите по паркетному полу уличную грязь, особенно влажную. Сразу же протирайте полы и вытирайте их насухо.*
- 2. Избегайте разнесения песка и других мелкоабразивных материалов по поверхности пола. Если это произошло, соберите загрязнения мощным пылесосом, затем влажной, затем сухой тряпкой.*
- 3. Защищайте полы от царапин ножками мебели. Сделайте войлочные подбивки под ножки стульев или пользуйтесь специальными магазинными накладками для ножек мебели из каучука.*
- 4. Не ходите по паркету в обуви на шпильках.*
- 5. Сразу вытирайте с паркетного пола воду, особенно горячую.*
- 6. Свежие пятна от ягод, масел удаляются деликатным моющим средством и вытираются насухо.*
- 7. Не скоблите полы твердыми инструментами, не трите жесткими мочалками из металла.*
- 8. Не используйте жесткие чистящие средства с абразивами.*
- 9. Грязные полы моются водой с моющим средством со средним pH — 6–8. Не используйте большое количество воды. Лучше всего воспользоваться чуть влажной тряпкой для уборки или моющим пылесосом.*
- 10. Следите за уровнем температуры и влажности в помещении. Влажность должна быть в пределах 40—60%, температура — от 18 до 25 градусов тепла по Цельсию.*
- 11. Используйте специальную химию по уходу, которую предлагает наша компания.*

При несоблюдении идеальных микроклиматических условий возможно образование щеления, скрипов и люфтов. Пользуйтесь увлажнителями воздуха, установите в помещении термометр.

***Еще раз благодарим Вас за выбор нашего продукта. При соблюдении всех вышеперечисленных рекомендаций паркетный пол LEGEND прослужит Вам долгие годы, сохраняя свои параметры и создавая красоту и уют в Вашем доме.***