

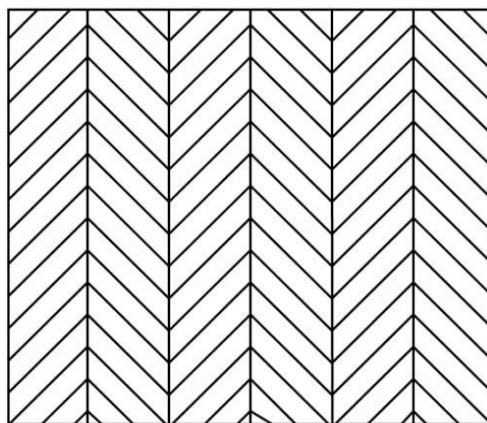
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИНЖЕНЕРНОЙ ДОСКИ

Вся продукция, произведенная фабрикой Parkiet Hajnowka, соответствует техническим параметрам и допускам в соответствии с нормами заводского стандарта **ZN-PH-1/2015/13489:2002** основанного на стандарте Европейского Союза **EN 13489:2002**

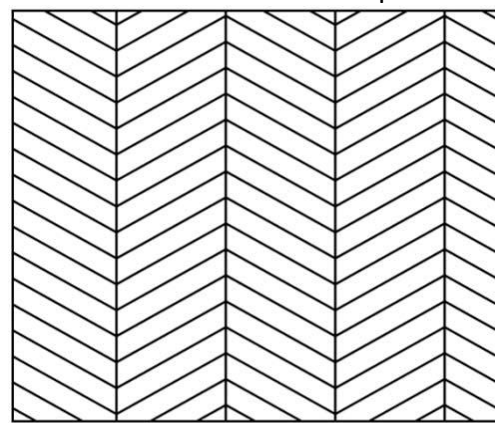
1. Коллекция DUO: Инженерная доска на фанере французская елка

- 1.1. Французская елка в инженерной доске на фанере в коллекции DUO от фабрики Parkiet Hajnowka представляет собой набор калиброванных паркетных планок фиксированной длины. Изделие является двухслойной конструкцией: производится из 100% березовой фанеры категории А+ и полезного слоя из ламели дуба, ясеня, ореха. Соединение ШИП-ПАЗ и микрофаска вдоль всех четырех сторон паркетной планки. Изделия имеют "правую" и "левую" сторону и торцевой угол 45 или 60 градусов, все варианты укладки представлены на чертеже № 1.

Чертеж № 1



Французская елка 45°



Французская елка 60°

- 1.2. Инженерная доска французская елка может быть в разных ширинах: 125 мм, 145 мм, 160 мм, 190 мм и разных длинах 600 мм, 700 мм, 800 мм, 900 мм

- 1.3. Расчёт геометрических размеров французской елки разной длины и с разным углом представлен в таблице № 1.

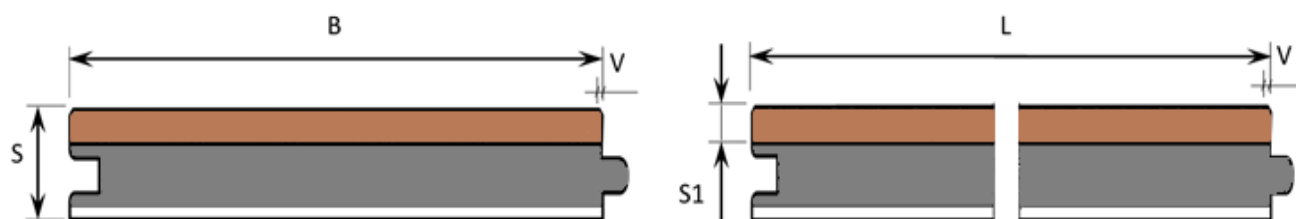


Таблица № 1

Французская елка с углом 45°		Французская елка с углом 60°	
Ширина 125 мм	Ширина 145 мм	Ширина 125 мм	Ширина 145 мм
Учетная длина планки X, длина длинной стороны Y	Учетная длина планки X, длина длинной стороны Y	Учетная длина планки X, длина длинной стороны Y	Учетная длина планки X, длина длинной стороны Y
600 мм / 475 мм	600 мм / 455 мм	600 мм / 527,84 мм	600 мм / 516,29 мм
700 мм / 575 мм	700 мм / 555 мм	700 мм / 627,84 мм	700 мм / 616,29 мм
800 мм / 675 мм	800 мм / 655 мм	800 мм / 727,84 мм	800 мм / 716,29 мм
900 мм / 775 мм	900 мм / 755 мм	900 мм / 827,84 мм	900 мм / 816,29 мм

- 1.4. Продукция поставляется с несколькими видами финишной отделки: натуральным маслом и отдельным слоем воскового покрытия с оксидативным отвердеванием ($>50 \text{ гр./м}^2$), лак на основе растворителей ($>130 \text{ гр./м}^2$), лак на основе растворителей с отвердителем ($>320 \text{ гр./м}^2$).

- 1.5. В зависимости от типа древесины, отбора по цвету, виду и размеров сучков, присутствию заболони, продукция подразделяется на 8
1.6. сортровок. В пункте 2 указаны допуски по всем сортировкам.
1.7. Форма, размеры паркетных планок и допустимые отклонения представлены в таблице № 1 и 2.



1.8. Номинальные размеры продукции

Таблица № 1

Наименование параметра	Номинальные размеры, мм	Предельные отклонения, мм
Толщина паркетной планки, S	15	$\pm 0,5$
Ширина паркетной планки, B	125 / 145 / 160 / 190	$\pm 0,2$
Длина паркетной планки, L	600 / 700 / 800 / 900	$\pm 0,1\%$
Толщина полезного слоя, S1	3,2	$\pm 0,3$
Микрофаска, V	0,5 - 1	$\pm 0,2$

1.9. Отклонения по криволинейности

Таблица № 2

Наименование параметра	Допустимое отклонение
Перпендикулярность смежных кромок	0,2 % от ширины
Поперечная кривизна (выпуклость, вогнутость)	0,7 % от ширины
Продольная кривизна (выпуклость, вогнутость)	0,8 % от длины
допуск по перепаду - на стыке досок	$\leq 0,5$ мм
Продольная кривизна по кромке	0,1 % от длины

1.10. Толщина изделия и толщина полезного слоя зависит от типа покрытия и обработки. Толщина полезного слоя S1 уменьшается пропорционально уменьшению номинальной толщины паркетной планки в результате механической обработки (калибровка, шлифовка, браширование) перед нанесением финишного покрытия, но при этом геометрические параметры сохраняются в рамках предельных отклонений из таблицы № 1. Глубина фаски зависит от глубины брашировки, чем глубже браширование, тем меньше фаска.

2.

Допуски по сортировкам и отбору древесины

2.1. ОПИСАНИЕ СОРТИРОВОК ДУБА	
NATUR (селект)	натуральный цвет и структура древесины, произвольный уклад годовых колец, допустимые здоровые сучки карандашные и жемчужные диаметром до 10 мм , иногда изредка допускается: - заболонь на краю доски - маленькие сучки до 3-5 мм и сетчатые трещины зашпаклеванные для ровной поверхности
STANDARD (прайм)	натуральный цвет и структура древесины, произвольный уклад годовых колец, допустимые здоровые сучки карандашные и жемчужные диаметром до 15 мм , иногда изредка допускается: - заболонь на краю доски - маленькие зашпаклеванные сучки до 8 мм и сетчатые трещины зашпаклеванные для ровной поверхности
RUSTIC (рустик)	очень разнообразная структура и цвет древесины, встречаются белизна и сучки спичечные и карандашные без ограничений, отверстия по гнилых сучках до 40 мм - шпаклеванные, здоровые сучки без ограничения диаметра. Торцовые трещины.
COUNTRY (кантри)	очень разнообразная структура и цвет древесины. Имеются неограниченные крупные сучки, трещины сердцевины, а также внутренняя и краевая заболонь .
2.2. ОПИСАНИЕ СОРТИРОВОК ЯСЕНЯ	
EXCLUSIVE (эксклюзив)	Одинаковый, приближенный цвет паркетных плашек в светлом цвете, Различное расположение годовых колец.
NATUR (натур)	дифференцированная система годовых приростов удержанная в цветном тоне, переходы цветов от желтого к коричневому ; допустимые маленькие, светлые не скопленные в кучу сучки.
2.3. ОПИСАНИЕ СОРТИРОВОК ОРЕХА АМЕРИКАНСКОГО	
NATURAL (натуральный)	Допускаются сучки (также шпаклеванные). Допустимая белизна до 40% поверхности картона. Допустимы мелкие трещины и полости - зашпаклеваны.

CHARACTER	Любая структура древесины, разнообразное расположение годовых колец. Сучки здоровые и шпаклеванные. Заболонь допустима без ограничений, допускаются шпаклеванные трещины и полости длиной до 30 см.
------------------	---

3.

Рекомендации по уходу и эксплуатации

- 3.1. Ни в коем случае не используйте для уборки и ухода за полами под масло – воском универсальные средства для очистки.
- 3.2. После инсталляции напольных покрытий под масло-воском (включая использование средства для ухода за воском 3079) в течение 10 дней не покрывайте пол коврой или полиэтиленовой пленкой (при необходимости покройте гофрированным картоном).
- 3.3. Убедитесь, что воздух может циркулировать в помещении (продукт отвердевает при окислении кислородом).
- 3.4. Не проводите влажную уборку в течении 10 дней с момента укладки напольных покрытий (даже чистой водой).
- 3.5. Первый уход с использованием OSMO 8016 Wisch-Fix можно выполнять не ранее, чем через 10 дней после укладки. (Включая средство для ухода за воском 3079/3081).
- 3.6. Вы можете ходить по поверхности на следующий день после укладки покрытий, но не интенсивно их использовать (например, нельзя передвигать мебель или ходить в жесткой обуви).
- 3.7. Установите на движимую мебель (стулья, столы, табуретки и др.) войлочные накладки.
- 3.8. Используйте специальные защитные коврики под креслами с колесами (даже если колесики резиновые).
- 3.9. Используйте систему сбора грязи (например, половики, до и после входа в помещение, дом). Правильно спроектированная система сбора грязи с обуви должна включать 3 зоны очистки: грубая, промежуточная и сушка. В общественных местах система сбора грязи

должна находиться на расстоянии не менее 2,5 м от текущей линии очистки.

- 3.10. Всегда регулярно удаляйте песок, пыль, пятна от напитков, жиров, моющих средств и т.д. с поверхности напольного покрытия (пылесос, ткань, швабра).
- 3.11. Не допускайте контакта резиновых предметов и изделий с напольными покрытиями под масло-воском (покрытия могут вступать в реакцию с резиной).
- 3.12. Для ежедневной уборки используйте влажную, хорошо отжатую, тряпку, швабру и моющее средство OSMO Wisch Fix 8016
- 3.13. Все видимые повреждения – такие как царапины на поверхности твердых восковых покрытий, можно удалить с помощью средства для ухода и очистки OSMO 3079 / 3081. При использовании в домашних условиях эту операцию следует выполнять один раз в 1 – 2 года в зависимости от интенсивности использования. При использовании напольного покрытия под масло-воском в коммерческих и высокопроходимых помещениях необходимо наносить средство защиты OSMO 3079 / 3081 не реже, чем 1 раз в месяц.
- 3.14. Во время ремонтных работ защитите пол от повреждений (например, гофрокартоном).
- 3.15. Матовые и изношенные полы, следует обновить воском для регенерации Osmo: 3079 матовый для матовых полов или 3081 бесцветный шелковистый глянец для глянцевых полов.
- 3.16. Допустимая влажность воздуха для хранения, инсталляции и эксплуатации 45 – 60 %, при температуре 18 - 22°.
- 3.17. Допустимая влажность основания при инсталляции не более 1,5%.
- 3.18. Прочность стяжки на сжатие не менее 150 кгс/см².
- 3.19. Максимально допустимый перепад ровности основания 2мм на каждые 2 метра.