



# МАССИВНАЯ ДОСКА

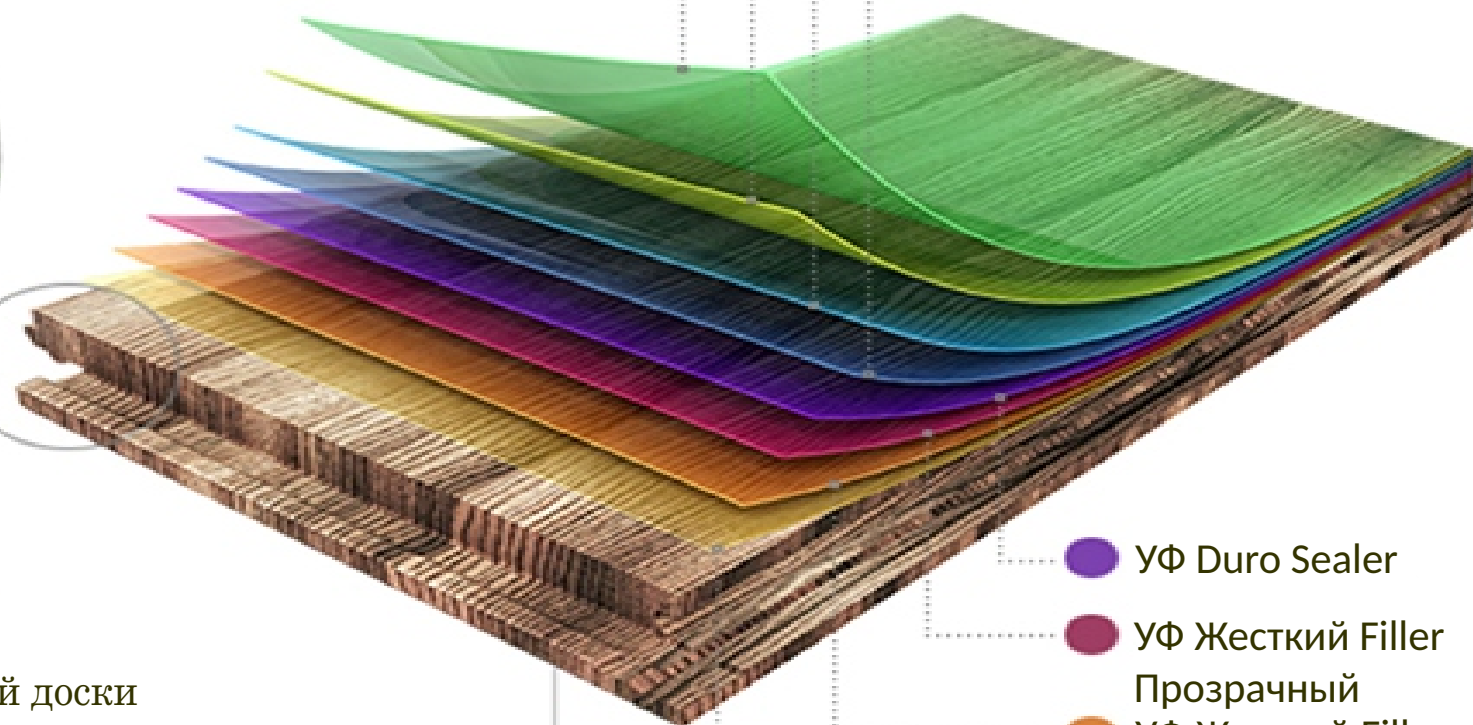
## «BAU MASTER»

**100% натуральное дерево**

**лиственница сибирская**



**ДИЛЛ**  
ГРУППА КОМПАНИИ



- Финишное покрытие
- Финишное покрытие
- УФ Жесткий Sealer Прозрачный
- УФ Жесткий Sealer Прозрачный

- УФ Duro Sealer
- УФ Жесткий Filler Прозрачный
- УФ Жесткий Filler Прозрачный
- УФ PU изоляции



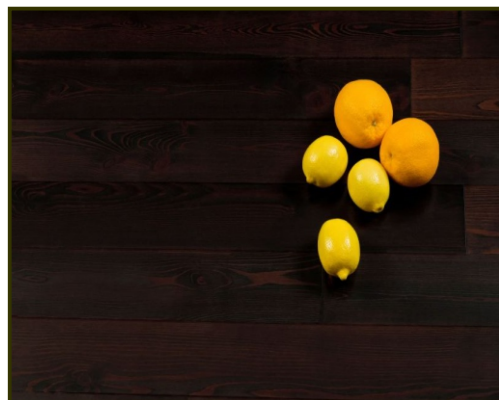
Термодерево

### Замок «CLICK»-

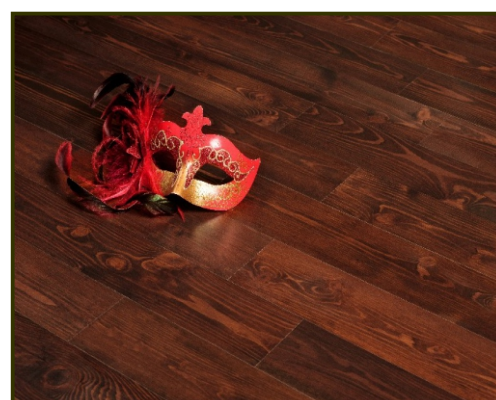
- 1) Монтаж без фанеры и клея с высокой скоростью
- 2) Затраты на укладку массивной доски с замком «click» равны затратам на укладку ламината
- 3) Экономия до 1500 руб./м<sup>2</sup>, благодаря «плавающей» сборке с помощью замка «click»



Мраморный дуб



Венге



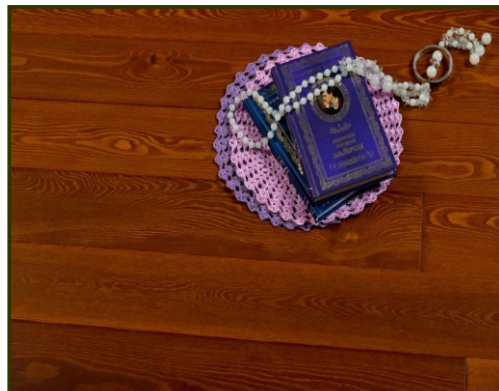
Орех



Нордик



Белый дуб



Вишня



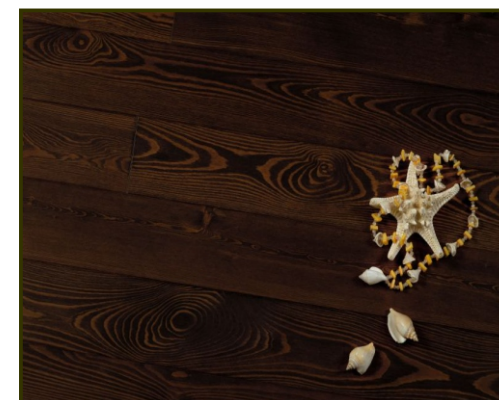
Махагон



Орех светлый



Классик



Кофе

Покрытие: УФ лак 8 слоев.

Тонировка: есть.

Наличие фаски: есть.

Размеры: 960\*105\*18 мм

Упаковка: 2,01 м<sup>2</sup>

Твердость по Бринеллю: 3,7  
(после термообработки)

**ДИЛЛ**  
ГРУППА КОМПАНИИ

Основой массивной доски BAU MASTER является Термодревесина – это экологически чистое, натуральное дерево, улучшенное естественными методами. После обработки температурой и водяным паром структура древесины меняется, при этом древесина впитывает влагу, но не разбухает как обычная, а ее равновесная влажность снижается до 4-6%. Поэтому массивная доска приобретает геометрическую стабильность размеров и при изменении влажности и температуры в помещении планки массива менее подвержены короблению и вспучиванию. Вследствие отсутствия у термообработанной древесины питательной среды, оно не подвержено поражению грибка, бактерий, насекомых и оно не требует обработки химическими составами.

### **Стабильность размеров**

В процессе термомодификации, за счет высоких температур, в древесине разлагаются полисахариды. Из-за разложения полисахаридов происходит изменение структуры дерева, вследствие чего она впитывает влагу в 10-15 раз меньше чем обычная древесина, и при этом сброс избыточной влажности у термообработанного дерева происходит в десятки раз быстрее, чем у обычного, при этом равновесная влажность древесины снижается до 4-6%. Именно этим объясняется геометрическая тангенциальная и радиальная стабильность размеров. Это значит, что изделие из термообработанного дерева со временем не деформируется (не разбухает, не усыхает, не коробится) при любых внешних воздействиях - осадки, повышение/понижение температуры.

### **Экологичность**

Термодревесина - это древесный материал, производимый естественными методами. Только тепло и пар используются в производственном процессе, химические вещества не добавляются вообще. И вследствие того, что термодерево не гниет, не подвержено поражению грибка, бактерий, насекомых и оно и не требует обработки химическими составами.

Повышенная биостойкость (устойчивость к гниению)

Из-за разложения полисахаридов, за счет высоких температур, в термодереве больше нет достаточного количества питательных веществ для развития грибка и плесени. Поэтому термодерево не гниет, не подвержено поражению грибка, бактерий и насекомых. Вы можете больше не тратить время и деньги на регулярную химическую защиту дерева.

### **Долговечность**

Благодаря физическим и механическим преобразованиям древесины во время термообработки, материал приобретает уникальную долговечность.

### **Эстетичность**

Термообработка заметно подчеркивает красоту дерева. В зависимости от заданного режима можно добиться широкой гаммы оттенков (от натурального до темно-коричневого). При этом цвет изменяется на всю толщину доски без использования тонировки. Цвет становится более насыщенным и однородным по всему сечению, эффективно выявляется текстура древесины. Достигается эффект ценных пород.

### **Повышенная погодостойкость**

Вследствие того, что древесина в процессе обработки приобретает уникальные свойства: стабильность размеров, биостойкость и долговечность, ее можно использовать для внутренней отделки помещений с повышенной температурой и влажностью, таких как баня, сауна, а также для наружной отделки зданий и сооружений.