

***Доска деревянная является наиболее популярным пиломатериалом при строительстве каркасных домов и в общестроительных работах. Обычно для изготовления доски используется древесина хвойных пород (сосна, ель, лиственница) в зависимости от назначения доски.***

В деревянном домостроении каждый строитель обязательно сталкивается с проблемой выбора пиломатериалов. **Пиломатериалы**, как известно, - это часть лесоматериала, которую получают путем продольного пиления или фрезерования бревна или древесины больших размеров и, возможно, поперечной распиловки и (или) дальнейшей машинной обработки для получения требуемой точности. В зависимости от назначения, необходимо использовать различные пиломатериалы. Доска деревянная является наиболее популярным пиломатериалом при строительстве каркасных домов и в общестроительных работах. Обычно для изготовления доски используется древесина хвойных пород (сосна, ель, лиственница) в зависимости от назначения доски.

Существуют различные виды доски, а именно:

[доска необрезная](#)

,

[доска обрезная](#)

;

**доска сухая**

(мебельной влажности 8-12%),

**доска транспортной влажности**

(16-22%),

**доска сырая**

(естественной влажности 20 - 22%),

[доска строганая](#)

,

**доска нестроганая**

. Для того чтобы наш покупатель мог выбрать наиболее подходящие пиломатериалы и более глубоко понять свойства доски, необходимо разобраться в том, что такое «влажность доски». Влажность древесины (moisture content of timber) – это масса воды в древесине, выраженная в процентах от массы древесины в абсолютно сухом состоянии. Влажность древесины измеряется электровлагомером (электрическим методом определения влажности) или весовым методом. Древесина способна изменять влажность при различных температурах и различной влажности окружающей среды. При сушке древесины в сушильных камерах или в естественных условиях из древесины удаляется влага. В компании «Крона» имеется современный сушильный комплекс MUNLBOCK, в котором выдерживаются оптимальные режимы при сушке древесины, позволяющие повысить качество конечного продукта до максимума. Ведь в случае неправильной сушки древесины в ней остаются внутренние напряжения, служащие причиной изменения формы, а также размеров при механической обработке. Подтверждением высочайшего качества сушки является то, что руководство фирмы MUNLBOCK выбрало производственную базу компании «Крона» для проведения семинаров по повышению квалификации для специалистов по сушке из всей России.

Доска необрезная – это доска, у которой кромки не обработаны, они или не опилены, или частично опилены, на боковых кромках содержится кора. Доска необрезная используется для черновых работ, для обрешетки крыши, обшивки, изготовления несущих конструкций, настилов. Для таких досок не нужна дополнительная обработка, однако важным является качество распила необрезной доски, так как выбоины и сколы у доски портят качественные характеристики доски. Также следует обращать внимание при выборе доски необрезной на трещины, сучки, а также вероятное коробление доски.

Доска обрезная – это доска, которую изготавливают из различной древесины и опиливают по краям; при этом на доске нет коры на боковых кромках. Доска обрезная пригодится каждому строителю, так как готова к использованию и не требует дополнительной подготовки. Доска обрезная применяется как для внутренней отделки, так и для внешнего строительства.

Доска строганая – это доска, которой задают ширину в 2-4 раза больше толщины. Толщина, как правило, составляет 2-5 см. Доска строганая обрабатывается строганием одной или двух поверхностей и обеих кромок. Доска строганая обладает гладкой и ровной поверхностью, приятной на ощупь. Доска строганая производится из сухой древесины мебельной и транспортной влажности с высокими качественными характеристиками. Строганую доску классифицируют по чистоте обработки. Выделяют следующие виды строганых досок: - доска строганая, у которой поверхность выровнена, однако не отличается гладкостью, так как обработана грубым строганием; - доска строганая, обладающая идеально гладкой поверхностью. Применяется создания элементов интерьера, а также в строительных работах для обрешетки, стропильных систем. Не забывайте использовать антисептики и антипирены для подготовки доски к строительным работам.