

## **ФАНЕРА БЕРЕЗОВАЯ – СОРТ С**

Сорт С – фанера предназначена для использования в строительных конструкциях, упаковке и других целях, для которых внешний вид фанеры имеет второстепенное значение.

### **СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ**

1250x2500мм, 2500x1250мм, 1220x2440мм, 2440x1220мм.

Стандартные толщины, мм: 6,5; 9; 12; 15; 18; 21; 24; 27; 30; 35; 40.

Номинальная толщина, мм	Количество слоев шпона	Средняя толщина, мм	Минимальная толщина, мм	Максимальная толщина, мм
6,5	5	6,4	6,1	6,9
9	7	8,8	8,8	9,5
12	9	11,8	11,5	12,5
15	11	14,8	14,3	15,3
18	13	17,6	17,1	18,1
21	15	20,4	20,0	21,0
24	17	23,2	22,9	24,0
27	19	26,2	25,2	27,0
30	21	29,0	28,1	30,0
35	25	34,0	33,5	35,5
40	29	39,5	38,8	41,2

Допуски по линейным размерам соответствуют стандарту EN 315. Граничные отклонения по длине и ширине  $\pm 3,5$ мм.

По запросу покупателя возможно изготовление фанеры прирезных размеров.

### **ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ**

Фанера являет собой плоский лист, который состоит из трех или более слоев шпона, склеенных между собой. Смежные слои шпона имеют взаимно-перпендикулярное направление волокон, что обеспечивает прочность как в продольном, так и в поперечном направлении, стабильность формы и выгодно отличает фанеру от других изделий из древесины.

### **СКЛЕИВАНИЕ**

При производстве фанеры используются фенол-формальдегидные либо карбамидо-формальдегидные клеи, которые соответствуют стандартам EN 13986 и EN 314-2.

Класс эмиссии формальдегида – E1.

Физико-механические свойства фанеры соответствуют стандарту EN 13986.

### **ПРЕИМУЩЕСТВА**

Фанера – это прочный, но легкий материал, который хорошо поддается обработке, в т.ч. покраске, лакированию, ламинированию пленками, пластиками, шпоном ценных пород. Фанеру легко резать, обрабатывать на станках, в т.ч. с ЧПУ.