

Требования по качеству, предъявляемые к фанерному сырью

Порода	Береза ГОСТ 9462-88 1-2 сорт				
Заготовка	Кряж должен быть заготовлен из растущих деревьев. Не допускается поставка кряжа, заготовленного из сухостойных (засохших на корню деревьев - без коры или с отслаивающейся корой, с трещинами усушки, с синевой или с червоточиной).				
Длина	Номинальная длина, м	3,2	3,9	4,8	5,2
	Обязательный припуск по длине, м	0,1	0,1	0,2	0,3
	Допускаемая длина, м	от 3,3 до 3,4	от 4,0 до 4,1	от 5,0 до 5,1	от 5,5 до 5,6
Диаметр	от 18 до 45 см. причем в комле не более 55 см. Фанерное сырье диаметром 18 см допускается в количестве не более 10 % от поставляемой партии				
Сучки	Допускаются размером не более 7 см, причем должны быть обрублены вровень с поверхностью чурака				
Табачные сучки	Допускаются размером не более 4 см				
Грибные поражения (Ядровая гниль и дупло, побурение, заболонная гниль, наружная трухлявая гниль)	Не допускаются				
Грибные ядровые пятна и полосы	Допускаются не более 1/4 диаметра соответствующего торца				
Двойная сердцевина	не допускается				
Червоточина	не допускается				
Открытая прорость, сухобокость, рак, ребристая закомелистость,	Допускается, глубиной не более разницы между диаметрами нижнего и верхнего торцов чурака				
Механические повреждения (заруб, запил, скол, отщеп, вырыв)	Согласно ГОСТа 9462-88				
Козырьки	Не допускаются				
Боковые трещины	Не допускаются				
Торцовые трещины от усушки	Глубина от торца не более 5 см для номинальных длин 3,2 м и 3,9 м, и не более 10 см для длин от 4,8 и выше. Измерение трещин проводят металлической линейкой				
Сердцевинные (метиковые) и кольцевые (отлупные) трещины	Наибольший диаметр не более 33% (1/3) диаметра торца. Сердцевинными и кольцевыми трещинами считают трещины, глубина которых от торца при измерении металлической линейкой превышает 10 см				
Кривизна	В соответствии с п.5 ГОСТ 9462-88				
Обдир коры	Допускается не более 15% общей площади				
Ложное ядро	При диаметре до 22 см – 1/3 диаметра, при диаметре 24см и более – 1/2 диаметра				
Металлические, прочие инородные включения	не допускаются				

Приемка с уменьшением длины фанерного кряжа

Бревна с нарушением указанных выше требований к фанерному кряжу могут быть приняты с уменьшением длины кряжа.

Если запрещенные дефекты можно устранить уменьшением длины, уменьшение размера выполняется так, чтобы принимаемым фанерным кряжем оставалась большая часть бревна.

С уменьшением длины фанерного кряжа могут быть приняты бревна, имеющие у одного из торцов участок не более длины чурака (1,3 м или 1,6 м) с недопускаемыми пороками.

Приемка бревна с уменьшением длины кряжа производится следующим образом:

- При номинальной длине бревна 3,2 м – часть объема бревна, равная 50% принимается фанерными кряжем
- При номинальной длине бревна 3,9 м - часть объема бревна, равная 67% принимается фанерными кряжем
- При номинальной длине бревна 4,8 м - часть объема бревна, равная 67% принимается фанерными кряжем
- При номинальной длине бревна 5,2 м - часть объема бревна, равная 75% принимается фанерными кряжем