

Строганный погонаж. Технические требования по стандарту DIN 68126.

Нормы ограничения дефектов

Пороки	Сорт А	Сорт В	Сорт С
Сучки	Недопустимы выпавшие мертвые сучки, табачные сучки. Допускаются - здоровые, сросшиеся сучки без ограничений, сколы на сучках со стороны гребня, невидимые при обороте, сколы на сучках со стороны паза на нижней кромке.	Допускаются до 20 мм выпадающие, выпавшие до 20 мм на кромках - 2 шт на длину доски.	Допустимые отверстия диаметром более 20 мм.
Трещины	Допускаются торцевые длиной до величины ширины и микротрещины.	Допускаются до 300 мм в направлении волокон, торцевые	Допускаются: сквозные, в т.ч.
Сердцевина	Допускается: не более половины длины доски у макс. 20 % досок в пакете.	Допускается	Допускается
Кренивая древесина	Допускается в небольшом объеме.	Допускается, если не повлияет на сбору.	Допускается
Смоляные кармашки	Допускаются: до 6 мм, 2 шт. на длину доски.	Допускаются	Допускаются
Засмоленные участки у сосны	Допускаются слегка засмоленные участки у 10% досок.	Допускаются	Допускаются
Прорость	Допускается не более половины ширины доски.	Допускается	Допускается
Поражение насекомыми	Не допускается.	Допускается 3 шт. На длину доски у 5 % досок.	Допускается
Гниль	Не допускается.	Не допускается.	Не допускается.
Ненадлежащие окраски	Допускается до 10% поверхности у 10% досок, синева не допускается.	Допускаются полосы розовые и синие выцветшие, синева не допускается.	Допускается, насколько позволяет отделка.
Обработка	Допускается: незначительные дефекты строжки, в т.ч. шероховатость и мелкие вырывы а кромке в зоне сучков.	Допускаются дефекты строжки, не влияющие на сборку.	Допускаются дефекты стружки, не ухудшающие стабильность и качество отделки.

1. Размеры пиломатериалов по толщине и ширине установлены для влажности 20%. При большей или меньшей влажности размеры пиломатериалов должны быть больше или меньше на величину усушки по ГОСТ 6782.1-75
2. Диаметр сучка измеряют по расстоянию между двумя прямыми, касающимися сучка, параллельными продольной оси пиломатериала.
3. Сучки с диаметром менее 50% от допускаемого значения не учитывают.
4. Пасынок нормируют как несросшийся сучок, в отборном сорте не допускается.
5. У пиломатериалов длиной более 3 м допускается один сучок с диаметром по нормам смежного более низкого сорта.
6. На участке длины, равно ширине пиломатериала, сумма размеров сучков на прямой линии, пересекающей этот участок в любом направлении, не должна превышать допускаемого диаметра сучка.
7. У пиломатериалов толщиной более 40 мм (кроме отборного сорта) допускаются продолговатые и сшивные сучки с размером по малой оси до 6 мм и глубиной залегания до 3 мм.
8. У брусьев (толщина и ширина 100 мм и более) количество сучков не нормируется.
9. Допускаемые размеры трещин установлены для пиломатериалов с влажностью 22%. При большей влажности эти размеры уменьшают вдвое.
10. Нормы покоробленности установлены для пиломатериалов влажностью 22%. При большей влажности нормы уменьшают вдвое.
11. Пороки древесины, не упомянутые в таблице, допускаются.
12. Пиломатериалы поставляют сухими (влажность не более 22%), сырыми или сырыми антисептированными.

14. Оценка качества пиломатериалов, за исключением палубных, должна проводиться по пласти или кромке, худшей для данной доски.

15. Влажность древесины деталей должна быть:
эксплуатируемых внутри помещений - $12\pm 3\%$;
эксплуатируемых снаружи помещений - $15\pm 3\%$.