

والخشب ليس مادة متناسقة فالخشب الذي ينمو في الربيع أوهن وأكثر مسامات مما ينمو في الموسم التالي ما ينجم عنه تشكيل سلسلة من الحلقات بدءاً له تأثير كبير في النوعية الجمالية لقطعة الخشب، كما أن هيكلية الخشب تختلف بين نوع وآخر، يتشكل من خلايا بجدران أسمك وأخاديد مركزية أصغر مقارنة لهذا فالخشب الكثيف أشد صلابة وقوة من وهو مفضل لصناعة الاثاث وورصف الارضية التي تتعرض للصدمات