



**Il legno è un materiale vivo e impareggiabile, in grado di abbinare elevate prestazioni ad una notevole eleganza decorativa.** Al contrario di altri materiali da costruzione come acciaio, alluminio, calcestruzzo e plastica, il legno è completamente naturale ed ecologico; la sua lavorazione limita al minimo l'inquinamento.

In base alle più recenti ricerche scientifiche nel campo dell'edilizia abitativa, il legno risulta essere il miglior materiale per la costruzione di serramenti per le seguenti caratteristiche:

- è naturale, sostenibile, rinnovabile e facilmente riparabile;
- assorbe e sottrae CO2 all'atmosfera;
- fornisce un ottimo isolamento termico;
- migliora il comfort e il benessere ambientale;
- ha elevate proprietà di isolamento acustico;
- ha notevole resistenza contro gli agenti chimici;
- ha bassi livelli di deformazione in seguito a sbalzi termici;
- garantisce un'elevata durabilità e una forte stabilità.

Gli scarti del ciclo produttivo possono essere usati anche come combustibile: vantaggi che permettono all'uomo di sentirsi bene per vivere bene.

Il nostro legno: Legno Massello



**Il legno Massello è il legno naturale per eccellenza, ottenuto attraverso la semplice lavorazione della materia prima.**

Provenendo da varie specie legnose, presenta diverse colorazioni, venature e differenti livelli di densità. Tanto più il legno è vicino al centro del tronco, tanto più aumenta il suo pregio.

### **Caratteristiche:**

- **Ecologico:** Rispetta i criteri della bioedilizia. È un prodotto rinnovabile e riciclabile.
- **Duraturo:** Grazie all'utilizzo di idonei trattamenti ed alla selezione di materiale di 1<sup>a</sup> scelta si garantisce

per le strutture un'elevata stabilità e durata nel tempo.

- **Pregiato:** Gli infissi in legno rendono la struttura abitativa nella quale vengono montati più calda e confortevole. Il legno è una materia viva che respira e come tale è vicina all'uomo più di qualsiasi

materiale di tipo industriale.

- **Leggero e resistente:** Ha un'ottima resistenza alla flessione, trazione e compressione.

- **Ideale per le ristrutturazioni:** Il legno massello è particolarmente indicato, per caratteristiche

intrinseche ed estetiche, a qualunque intervento di ristrutturazione.