



OLMO AM. ROSSO

Ulmus rubra.

OLMO AM. ROSSO

NOME BOTANICO	Ulmus rubra
FAMIGLIA APPARTENENZA DI	Appartiene alla famiglia delle Ulmaceae.
AREA GEOGRAFICA	L'albero cresce nelle regioni centrali e orientali degli Stati Uniti.
PESO SPECIFICO	600 kg/m ³ al 12% C.U.
CARATTERISTICHE TECNICHE	<p>Alburno e durame sono nettamente differenziati.</p> <p>L'alburno è stretto, di colore grigio-giallastro chiaro.</p> <p>Il durame, invece, è bruno rossastro e tende a scurirsi notevolmente se esposto all'aria.</p> <p>È mediamente pesante e duro, molto resistente alla pressione, meno alla trazione, ma anche dotato di una certa elasticità.</p>
ESSICCAZIONE	<p>Il processo di essiccazione va fatto molto lentamente vista la forte tendenza del legno a fessurarsi e imbarcarsi.</p> <p>Essiccato acquista una notevole stabilità.</p>
USI PRINCIPALI LAVORAZIONI E	<p>Generalmente si lavora senza alcuna difficoltà.</p> <p>Tutte le giunzioni con colla, viti e chiodi tengono bene.</p> <p>Si può tornire, tranciare e sfogliare.</p> <p>Si tratta di un legno decorativo considerato come una delle migliori qualità di legno americano utilizzato per mobili ed arredamento.</p> <p>L'Olmo viene spesso ricercato per la produzione di mobili, sedie, arredamenti d'interni, per pavimenti, per costruzioni ferroviarie e articoli sportivi.</p>