



OLMO AMERICANO ROSSO SCHEDA TECNICA

Nome Botanico: Ulmus Rubra

Paese d'origine: America del Nord

Spessori tranciato: da 0.6 a 2 mm

Peso specifico: 550-750 kg/m³ (stagionato all'aria)

Utilizzo: in America molto usato per la costruzione di navi e cantieri. Utilizzato anche per la produzione di carta. Data la scarsità di Olmo Europeo spesso impiegato come suo sostituto.

Caratteristiche: alburno grigiognolo o bruniccio, durame bruno con tonalità rossastre. I tronchi di Olmo sono molto delicati, facilmente attaccabili da insetti e soggetti a malattie.

Essiccazione: deve essere fatta con cura, vista la sua tendenza a lacerarsi.

Superficie: fibratura intrecciata, tessitura irregolare e un po' grossolana, con pori grandi. Per questo motivo è raccomandabile l'utilizzo di un turapori prima di applicare tinte, vernici e altri prodotti per la superficie.

Incollaggio: per le giunzioni con viti o chiodi è necessaria una preforatura per evitare lacerazioni.