



HICKORY

Carya Nutt.

HICKORY

NOME BOTANICO *Carya Nutt.*

FAMIGLIA DI APPARTENENZA Appartiene alla famiglia delle Juglandaceae.

AREA GEOGRAFICA L'albero cresce prevalentemente nell'America Settentrionale, ma lo si riesce a trovare anche più a sud, nel Messico.

PESO SPECIFICO 800 kg/m³ al 12% C.U.

CARATTERISTICHE TECNICHE L'alburno si presenta bianco o talvolta bruno pallido mentre il durame va dal bruno al bruno rossastro. Il legno ha una fibratura dritta e una tessitura media. L'Hickory risulta moderatamente durevole ed è facile che venga attaccato da insetti xilofagi.

ESSICCAZIONE Il processo di essiccazione va condotto lentamente per evitare fessurazioni e deformazioni.

USI PRINCIPALI E LAVORAZIONI L'Hickory è un legno molto duro, denso e resistente agli urti. Esistono legni più duri e più resistenti ma questo legno è la perfetta combinazione di forza, durezza e rigidità che non si trova in altri legni in commercio. Viene largamente impiegato per la costruzione di articoli sportivi, manici, mazze da golf, scale ecc. L'Hickory viene talvolta utilizzato anche per i pavimenti in legno vista la sua resistenza all'usura. E' un legno che si lavora abbastanza bene, ottima presa di chiodi e viti, meno bene l'incollatura.