



feeling wood

SCHEDA PRODOTTO

SPECIE LEGNOSA: ROVERE

FAMIGLIA BOTANICA	Fagaceae
TIPO BOTANICO	Quercus
SPECIE BOTANICA	Pedunculata, Robur
NOMI COMMERCIALI	Rovere
NOMI LOCALI	Chene (Fr), Oak (UK), white Oak (USA, CAN)
ZONA DI CRESCITA	Tutta Europa continentale
COLORE	Colore giallognolo tendente al bruno rosato
STRUTTURA DEL LEGNO	Tessitura grossolana; fibra diritta a volte intrecciata
ESSICAZIONE	L'essiccazione è lenta e non agevole: si compie però senza gravi deformazioni e ciò è in gran parte da ascrivere al ritiro singolarmente basso e ad una modestissima nervosità.
DURABILITA'	L'alburno è facilmente attaccabile sia da funghi che da insetti, mentre il durame si dimostra assai resistente anche in ambiente esterno.

	MASSA VOLUMICA	DUREZZA	DURABILITA'	OSSIDAZIONE	STABILITA'	NERVOSITA'
MOLTO ALTA	1.000	1.000				
ALTA	900	850				
MEDIA	800	700				
BASSA	700	550				
MOLTO BASSA	600	400				

Nota: la massa volumica si riferisce al legno con contenuto di umidità del 12%