



---

## TEAK BURMA

*Tectona grandis*

### TEAK BURMA

<b>NOME BOTANICO</b>	Tectona grandis
<b>FAMIGLIA DI APPARTENENZA</b>	Appartiene alla famiglia delle Verbenaceae
<b>AREA GEOGRAFICA</b>	Il Teak nativo proviene dalla Birmania.
<b>PESO SPECIFICO</b>	Il peso specifico varia a seconda delle origini dell'albero, approssimativamente va da 550kg/m <sup>3</sup> a 750kg/m <sup>3</sup> .
<b>CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	<p>Alburno e durame si presentano ben differenziati.</p> <p>L'alburno è sottile, di colore biancastro mentre il durame è bruno verdastro appena segato o lavorato e tende a diventare più biondo se esposto all'aria.</p> <p>Il legno, è oleoso al tatto e quindi molto resistente all'umidità e alle infestazioni di parassiti vegetali.</p> <p>La tessitura risulta grossolana con filo diritto.</p>
<b>ESSICCAZIONE</b>	L'essiccazione artificiale avviene lentamente senza alcuna difficoltà.
<b>USI PRINCIPALI E LAVORAZIONI</b>	<p>Il Teak viene utilizzato prevalentemente per costruzioni navali di ogni genere: dalle imbarcazioni alle strutture sopra coperta.</p> <p>Questo materiale è molto richiesto nel settore del mobile per la realizzazione di mobili di pregio, decking per esterno, parquet, compensati e impiallaccature decorative.</p>