



NOME COMUNE:

TEPA

NOME BOTANICO:

Laurelia philippiana - Looser
Laurelia serrata - Phil.

FAMIGLIA:

Appartiene alla famiglia delle
Monimiaceae

NOME COMMERCIALE:

Il legno è conosciuto ovunque
con il nome di Tepa.

AREALE DI CRESCITA:

La Tepa cresce nel sud del Cile, nei boschi pluviali temperati delle cordigliere cilene ed argentine.

CARATTERISTICHE
TECNOLOGICHE:

L'alburno è sottile, non ben differenziato dal durame, grigio giallognolo,
tendente a scurirsi col tempo.

E' un legno tenero, opaco e liscio dal colore bianco – giallastro.

La sua fibratura è dritta e la tessitura è fine.

Non è molto durevole, e si lascia attaccare con facilità da parassiti animali e
vegetali.

Ha discreta resistenza meccanica.

Se utilizzato per la realizzazione di prodotti esterni, deve venire trattato con
agenti preservanti o almeno verniciato.

ESSICCAZIONE:

La stagionatura naturale non presenta particolari problemi; quella artificiale
invece è meglio condurla lentamente per evitare leggeri fenomeni di
deformazioni o spacco. Presenta un ritiro del 9,10%.

PESO SPECIFICO:

Stagionato all'aria presenta un peso specifico al 15% di umidità attorno ai 440
Kg/mc.

USI E LAVORAZIONE:

Questo legno si lavora bene con tutti gli utensili, si tornisce e si trancia
facilmente.

Viene utilizzato per tutti i lavori di falegnameria, per imballaggi, cassette,
compensati e barili.

Giunzioni con colla, chiodi e viti tengono bene.

AVVERTENZE:

E' ancora una delle poche specie di cui è concessa l'esportazione dei tronchi.