



<b>Identificatie</b>	
Naam	<b>TAJIBO</b>
Wetenschappelijke naam	Tabebuia impetiginosa - (Mart. Ex DC.) Standley
Familie	BIGNONIACEAE
Algemene naam in andere landen	Diamond Walnut (USA); Ipé (Bra); Lapacho (Par); Polvilla (Ven) Cañaguata Morado; Greenheart (Sur); Tahuari (Per); Pau-d'arco; Whalebone, Groenhart (Ned)
Algemene beschrijving	Tajibo wordt gevonden in gematigde vochtige en subtropische bossen. De boom bereikt een hoogte tot 25 meters. De boomstam is recht en cilindrisch
<b>Anatomische karakteristieken</b>	
Kernhout kleur	Groenachtig bruin tot groenachtig geel-bruin
Spinhout kleur	Olijf-bruin
Textuur	Middel tot fijn
<b>Natuurlijke eigenschappen</b>	
Dichtheid (12% M.C.)	1050 kg/m <sup>3</sup>
Basis Dichtheid	850 kg/m <sup>3</sup>
Totale radiale krimp	3,3 %
Totale tangentiale krimp	5,6 %
Totale volume krimp	10 %
Schaal T/R	1,7
<b>Mechanische eigenschappen (12% M.C.)</b>	
Statische buiging	1371 kg/cm <sup>2</sup>
Druk parallel met draad	719 kg/cm <sup>2</sup>
Hardheid (Janka)	13900 N
<b>Technische Conditie voor Bewerking</b>	
Bewerken	Moeilijk tot normaal. Voorboren noodzakelijk
Luchtdroging	Erg langzaam
Duurzaamheid	Zeer duurzaam
Vochtdoorlatendheid	Ondoordringbaar

Source: Gutierrez, V.; Sandoval, J. - "Informacion tecnica para el procesamiento industrial de 134 especies maderables de Bolivia" - Proyecto de apoyo a la coordinacion e implementacion del plan de accion forestal para Bolivia.

Interieur foto



Tajibo DuoPlank 20x180mm