

FICHA TÉCNICA ESPECIE MADERABLE

NOMBRE	SAPÁN
NOMBRES COMUNES	Alma negra, bizcocho, fariñero, maíz tostado.
NOMBRE CIENTÍFICO	<i>Clathrotropis brunnea</i>
FAMILIA	Leguminosae
NOMBRE COMÚN (INGLES)	


<p><b>CARACTERÍSTICAS MACROSCÓPICAS</b></p>	<p>Albura de color rosáceo, transición abrupta al duramen de color castaño cacao oscuro o castaño claro, a veces con manchas grandes bien definidas y muy conspicuas de color amarillento, con vetas finas más claras producidas por el parénquima, líneas vasculares finas y visibles a simple vista pero no muy conspicuas, madera de lustre alto con reflejos dorados, olor y sabor ausentes o no distintivos, grano entrecruzado produciendo bandas alternativamente lustrosas y opacas en la cara radial, textura fina.</p>	
PESO ESPECÍFICO ANHIDRO (gr/cm <sup>3</sup> )	0.82 (MUY PESADA)	
CONTRACCIÓN VOLUMÉTRICA PARCIAL (%)	11.09 (MODERADA)	
CED*	1.4 (ESTABLE)	
CHPSF** (%)	Sin información	

Fig.1 Corte tangencial de la madera

<p><b>USOS</b></p>	<p>Especie utilizada en la la fabricación de vigas, viguetas, pisos, parquetes, chapas decorativas, crucetas para postes, durmientes, muebles pesados decorativos.</p>
--------------------	--

\*COEFICIENTE DE ESTABILIDAD DIMENSIONAL

\*\*CONTENIDO DE HUMEDAD EN EL PUNTO DE SATURACIÓN DE LA FIBRA

FUENTE: López Camacho, R, Pulido Rodríguez, N, González Martínez, R, Nieto Vargas, J y Vásquez, M. (2014.). Maderas. Especies comercializadas en el territorio CAR: Guía para su identificación. Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR. 978-958-8897-11-0