



# MODELO CUMARÚ



PRODUCTO IMPORTADO DE SUDAMÉRICA



- Nombre científico: DIPTERYX ODORATA
- Otros Nombres: Tonka, Brazilian Teak, Almendro
- Familia: Fabáceas | Origen: Tropical

## DESCRIPCIÓN



La madera de Cumarú tiene un bajo contenido de albura inferior al 2% que le da como característica alta durabilidad, mejor estabilidad, dureza consistente y una mayor resistencia al deterioro e insectos. Esto lo hace un material ideal para su uso en exteriores, es muy versátil y sus usos son abundantes. Madera estufada.

IMPORTDECK



ALTA DURABILIDAD



ALTA RESISTENCIA



EXTERIORES / INTERIORES



CALIDAD PREMIUM

Modelo Liso



Largos Variables\*

19 mm x 120 mm  
19 mm x 140 mm  
21 mm x 145 mm

Modelo Ranurado



Largos Variables\*

19 mm x 120 mm

## TEXTURA

Color: Amarillo, rojo y marrón  
Grano: Entrecruzado  
Brillo: Medio alto  
Veta: Arcos surpuestos y bandas



## PROPIEDADES FÍSICAS

Módulo de elasticidad	220,000 kg/cm <sup>2</sup>
Módulo de rotura	1,764 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la flexión	1,780 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la tracción	1200 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión	750 kg/cm <sup>2</sup>
Densidad	870 kg/cm <sup>3</sup>
Dureza	11,0 HRC
Contracción volumetrica	13.5%
Contracción radial	5.40%
Contracción tangencial	8.4%
Contenido de Humedad	10-14%
Trabajabilidad	Moderadamente fácil de procesar

## DATOS

Los materiales de origen natural tienen variaciones de tonalidad y veta, los cuales pueden cambiar con los rayos solares

## RECOMENDACIÓN EN INSTALACIÓN

Se recomienda utilizar bastidores con la misma durabilidad que el Cumarú. Aplicar un acabado final para protección de madera. Realizar mantenimiento preventivo cada 6 meses a 1 año dependiendo ubicación y condiciones climáticas.

## ACCESORIOS



Pija de Acero Inoxidable



Sujetador de Plastico



Clavacote de Madera



Punta para taladro cabeza cuadrada