

Ficha Técnica

007 GARAPA

Denominación comercial	Garapa	
Nombre botánico	<i>Apuleia Leiocapa</i>	
PROCEDENCIA	Brasil	
PROPIEDADES FÍSICAS		
Densidad aparente al 12% humedad	630-650-670kg/m ³	Madera medianamente nerviosa Sin tendencia a atejar Madera semidura
Coefficiente contracción volumétrico	10%	
Relación entre contracciones	1,57 %	
Dureza (Monnin)	4	
PROPIEDADES MECÁNICAS		
Flexión estática	96-120 N/mm ²	
Módulo de elasticidad	9,500-13,000 N/mm ²	
Compresión axial	50-70 N/mm ²	
Compresión perpendicular	---	
Cortante	7,0-12,4 N/mm ²	
Flexión dinámica	2,6-5,0 J/cm ²	
DURABILIDAD	Muy Durable	

