

FICHA TÉCNICA

MICMADERAS



Iroko
Milicia excelsa



Color amarillo/marrón
Albura: blanca amarillenta
Fibra: entrelazada
Grano: medio/grueso



Densidad	640-660 kg/m3 (al 12% de humedad)	
Resistencia	Elevada a la flexión y la compresión. Madera muy estable una vez seca	
Durabilidad	Clase 1-2, muy duradera. Alta resistencia a termitas y hongos	
Mecanización	ASERRADO	Fácil salvo por bolsas de arena o sílice
	SECADO	Lento, mejor supervisado, para evitar tensiones
	DEFORMACIÓN	Estable, coeficiente de contracción: 0,24-0,32%
	ENCOLADO	Bueno, aunque puede requerir desengrasado
	CLAVADO	Requiere taladro previo
	ATORNILLADO	Requiere taladro previo
Aplicaciones	EXTERIOR	Rendimiento excelente
	VENTANA Y PUERTA	Referente por estabilidad, ideal perfil laminado
	ESTRUCTURA	Uso frecuente en puentes y carpintería de armar
	MUEBLE	Larga vida útil en exterior sin casi mantenimiento
 Exterior ★★★★★  Interior ★★★★★  Puerta ★★★★★  Ventana ★★★★★  Estructura ★★★★☆  Suelo ★★★★★  Mueble ★★★★☆		

Compromiso y garantía técnica: Todas nuestras maderas cumplen estrictamente con el reglamento EUTR (European Timber Regulation), garantizando la legalidad de su origen y la diligencia debida en la cadena de suministro. Bajo pedido, suministramos productos certificados FSC® o PEFC™, en apoyo a la gestión forestal sostenible.

AVISO LEGAL: Los datos contenidos en esta ficha técnica no son exactos. Se basan en ensayos planteados según normas UNE-EN y en referencias de la AEIM. La madera es un material orgánico y heterogéneo cuyas propiedades pueden variar según el lote, la procedencia y la clasificación mecánica específica. MICMADERAS no se hace responsable de fallos derivados de una mala instalación, un secado inadecuado tras la entrega o el uso de la madera en aplicaciones no recomendadas por la normativa vigente. Es responsabilidad del prescriptor o instalador validar la idoneidad del producto para cada proyecto concreto.