

FICHA TÉCNICA

MICMADERAS



Roble rojo
Quercus rubra L.



Duramen: **rojo pálido**
Albura: **blanca verdosa**
Fibra: **recta**
Grano: **grueso**



**EUROPA/
EE.UU**

Densidad	700-720 kg/m3 (al 12% de humedad)	
Resistencia	Muy alta resistencia mecánica, excelente capacidad de curvado al vapor	
Durabilidad	Clase 4: poco durable. Sensible a la humedad, se recomienda uso interior	
Mecanización	ASERRADO	Bueno pese a su dureza
	SECADO	Lento, riesgo de grietas y atejado
	DEFORMACIÓN	Riesgo bajo cambios de humedad bruscos
	ENCOLADO	Reactivo a colas ácidas o alcalinas
	CLAVADO	Requiere pre-taladro
	ATORNILLADO	Requiere pre-taladro
Aplicaciones	EXTERIOR	No recomendable pese a su durabilidad
	VENTANA Y PUERTA	Buen rendimiento, óptimo con perfil laminado
	ESTRUCTURA	Especie referente
	MUEBLE	Excelente
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.