

FICHA TÉCNICA

MICMADERAS

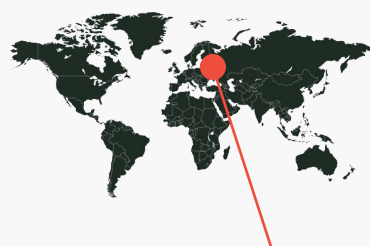


Pino rojo o pino silvestre

Pinus sylvestris L.



Duramen: **color rojizo**
Albura: **blanca amarillenta**
Fibra: **recta**
Grano: **medio/fino**



**EUROPA
/ASIA**

Densidad	500-540 kg/m3 (al 12% de humedad)	
Resistencia	C18 a C24, según clasificación visual/mecánica	
Durabilidad	Clase 3-4 (sensible a hongos e insectos). Impregnación posible hasta clase de uso 4	
Mecanización	ASERRADO	Fácil
	SECADO	Rápido, riesgo de azulado sin correcta ventilación
	DEFORMACIÓN	Bajo riesgo
	ENCOLADO	Fácil
	CLAVADO	Fácil, sin pre-taladro
	ATORNILLADO	Fácil, sin pre-taladro
Aplicaciones	EXTERIOR	Requiere autoclave clase 3 ó 4
	VENTANA Y PUERTA	Preferible perfil laminado para reducir merma
	ESTRUCTURA	Especie referente en construcción de cubiertas
	MUEBLE	Fácil de teñir y barnizar



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.