

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO



Denominación del producto

Rieles ½ redondos

Especie

Acacia — *Robinia pseudoacacia* L.

Otras denominaciones: robinia, falsa acacia, acacia blanca.

En el sector de la madera se denomina acacia.

Origen

Rumanía – trazabilidad completa conforme al reglamento EUDR

Descripción del producto

Estacas aserradas ½ redondas peladas, sin punta.

Características de la estaca

- ½ redondo con ligera curvatura natural
- Varias clases de perímetro disponibles
- Perímetro: 15 a 45 cm (± 2 cm)
- Densidad: 780–820 kg/m³
- Tono pardo amarillo
- Madera dura muy resistente
- Madera verde o ligeramente oreada

Dimensiones disponibles

- Longitudes: 0,5 / 0,8 / 1 / 1,2 / 1,5 / 1,8 / 2,00 / 2,50 / 3 m
- Perímetro: 15-20 / 20-25 / 25-30 / 30-35 / 35-40 / 40-45 cm

Durabilidad

- Clase de uso 4 (norma EN 335)
- Madera no impregnable, sin tratamiento
- Vida útil de hasta 30 años según las condiciones de exposición

Campos de aplicación

Vallados ecuestres – vallados rústicos – arboricultura – paisajismo.

Envejecimiento

Agrisado natural – variación de tono – posible fisuración – ligera curvatura de los rieles al secar.

Mantenimiento

No requiere mantenimiento – no necesita tratamiento.

Opciones

- Rieles lijados con albura
- Rieles lijados sin albura
- Secado bajo pedido
- Certificación FSC® 100 % bajo pedido



Rieles ½ redondos
Perímetro 15-20 cm



Rieles lijados sin albura
Perímetro 30-35 cm



Rieles pelados
Perímetro 23-30cm



Embalaje – Número de rieles por palé		
Perímetro (cm)	Diám. equivalente ½ redondos	Cantidad (1)
15-20	6-8 / 2	300
20-25	8-10 / 2	200
25-30	10-12 / 2	160
30-35	12-14 / 2	120
35-40	14-16 / 2	80
40-45	16-18 / 2	60

(1) El número de estacas por palé puede variar en grandes longitudes para que los palés no superen 2 toneladas

Peso de rieles (kg)		Longitud (m)								
		0.5	0.8	1	1.2	1.5	1.8	2	2.5	3
Perímetro (cm)	15-20	0.7	1.2	1.5	1.7	2.2	2.6	2.9	3.6	4.4
	20-25	1.2	1.9	2.4	2.9	3.6	4.3	4.8	6	7.2
	25-30	1.8	2.9	3.6	4.3	5.4	6.5	7.2	9	10.8
	30-35	2.5	4	5	6	7.5	9	10	12.6	15.1
	35-40	3.3	5.3	6.7	8	10	12	13.4	16.7	20.1
	40-45	4.3	6.9	8.6	10.3	12.9	15.5	17.2	21.5	25.8

(-) no disponible



Palés de rieles apilables

Datos de contacto del productor

Srl. Xylo Impact – Strada Principala 115A – 337291 Teiu – Rumanía

NIF-IVA intracomunitario: RO33531190

IBAN: FR76 1100 6000 2224 5775 6393 011

BIC: AGRIFRPP810

Estacas Acacia marca comercial de Xylo Impact

Certificación FSC®: SGSCH-COC-011793 – licencia FSC® C153588

Contacto: info@estacasdeacacia.com

Más información: www.estacasdeacacia.com

Documento no contractual, facilitado a título orientativo (fotografías incluidas). Las características pueden modificarse sin previo aviso; en caso de discrepancia, solo prevalecen las condiciones generales de venta.

© Xylo Impact SRL — todos los derechos reservados, productos comercializados bajo la marca Estacas Acacia. Queda prohibida toda reproducción, incluso parcial, sin autorización previa.

Documento editado el 25/02/2026.