

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

Denominación del producto

Vallas empalizadas



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

Vallas en rollo formadas por rodrgones de madera de acacia unidos con alambres galvanizados de doble torsión.

Utilizadas para delimitar, proteger y en paisajismo.

Características del rodrgón

- Sección triangular aserrada
- Perímetro: 9 a 12 cm (± 1 cm)
- Anchura: 3 a 4 cm
- Rodrigones con punta
- Densidad: 780–820 kg/m³
- Tono pardo amarillo
- Madera dura muy resistente
- Madera verde o ligeramente oreada

Características del alambre

- Alambre galvanizado $\varnothing$ 1,8 mm – 550 N/mm²
- Galvanizado en caliente (mínimo 50 g/m² de zinc)
- Unión de doble torsión – 2 a 5 hileras
- 4 alambres por hilera

Dimensiones disponibles

- Alturas: 0,50 / 0,80 / 1,00 / 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,00 m
- Longitudes de rollo: 5 m o 10 m
- Separación entre rodrgones: 1 a 10 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

Protección de dunas y del litoral – vallados rústicos – paisajismo – protección de la fauna – delimitación de caminos.

Envejecimiento

Agrisado natural – variación de tono – posible fisuración – ligera curvatura de los rodrgones.

Mantenimiento

No requiere mantenimiento – no necesita tratamiento.

Opciones

- Rodrigones sin punta
- Rodrigones lijados
- Alturas alternadas
- Certificación FSC® 100 % bajo pedido



Valla H 1,5 m
Separación 3–4 cm



Valla H 1,5 m
Estaca cuadrada 7 x 7 cm



Valla empalizada
Rodrigones de alturas diferentes



Valla empalizada
Rodrigones lijados



Valla empalizada
Alambres galvanizados $\varnothing$ 1,8 mm



Valla empalizada – H 1,2 m
Separación 3–4 cm



Embalaje: Número de <u>rollos de 5 m</u> por palé		Separación entre rodrgones (cm)								
		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10
Altura (m)	0,5	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	0,8	12	12	12	15	15	15	15	15	15
	1,0	12	12	12	15	15	15	15	15	15
	1,2	12	12	12	15	15	15	15	15	15
	1,5	12	12	12	15	15	15	15	15	15
	1,8	12	12	12	15	15	15	15	15	15
	2,0	12	12	12	15	15	15	15	15	15
Embalaje: Número de <u>rollos de 10 m</u> por palé		Separación entre rodrgones (cm)								
		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10
Altura (m)	0,5	14	14	14	14	14	14	14	14	14
	0,8	8	8	8	8	8	10	10	10	10
	1,0	8	8	8	8	8	10	10	10	10
	1,2	8	8	8	8	8	10	10	10	10
	1,5	-	-	-	-	-	-	10	10	-
	1,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(-) no disponible

Peso unitario de un rollo de 5 m (kg)		Separación entre rodrgones (cm)								
		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10
Altura (m)	0,5	27	22	16	15	14	12	11	10	9
	0,8	43	35	26	23	22	20	18	16	15
	1,0	54	44	32	29	28	25	22	20	19
	1,2	64	52	39	35	33	30	26	24	23
	1,5	81	65	48	44	42	37	33	29	28
	1,8	97	78	58	52	50	45	39	35	34
	2,0	107	87	65	58	56	50	44	39	38

Paletizado - dimensiones de los palés (según la altura de la valla)			
Altura valla (m)	Anchura palé (m)	Altura palé (m)	Profundidad palé (m)
0,5	1	1,2	1,2
0,8	1	1,2	1,2
1	1	1,2	1,2
1,2	1,2	1,2	1,2
1,5	1,5	1,2	1,2
1,8	1,8	1,2	1,2
2	2	1,2	1,2



Palés de vallas apilables



Número de rodrigones por metro lineal de valla		Separación entre rodrigones (cm)								
		1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10
Altura (m)	0,5	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	0,8	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	1,0	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	1,2	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	1,5	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	1,8	18	16	15	13	12	11	10	9	8
	2,0	18	16	15	13	12	11	10	9	8



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.