SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Denominazione del prodotto
Pali quadrati

Specie legnosa
Robinia (falsa acacia) — *Robinia pseudoacacia* L.
Altre denominazioni: acacia, falsa acacia, acacia bianca, robinia.
Commercializzata con il nome di «acacia» nella filiera del legno.

Origine
Romania – nel rispetto del regolamento EUDR; documenti EUDR forniti

Descrizione del prodotto
Pali a sezione quadrata appuntiti

Caratteristiche dei pali
- 3 o 4 facce pulite (senza corteccia)
- Diverse sezioni disponibili
- Sezioni: da 5 a 9 cm di lato (± 0,5 cm)
- Densità: da 0,70 a 0,90 t/m³ a seconda dell'umidità
- Colore bruno-giallastro
- Legno duro ad alta resistenza
- Legno fresco (umido) o leggermente essiccato all'aria

Dimensioni disponibili
- Lunghezze: 0,5 / 0,8 / 1 / 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2 / 2,20 / 2,50 / 3 m
- Sezioni: 5 × 5 / 7 × 7 / 8 × 8 / 9 × 9 cm

Durabilità
- Classe 4 (norma NF EN 335)
- Legno non impregnabile, senza trattamento
- Durata fino a 30 anni a seconda delle condizioni di esposizione

Campi di applicazione
Recinzioni – sistemazioni paesaggistiche – viticoltura – frutticoltura.

Invecchiamento
Ingrigimento naturale – variazione di colore – possibili fessurazioni – leggera curvatura dei pali.

Manutenzione
Nessuna manutenzione richiesta – nessun trattamento necessario.

Opzioni
- Pali non appuntiti
- Pali levigati e smussati
- Foratura di fori da 20–30–40–50mm
- Piastre antispacco
- Applicazione di cera all'estremità per evitare le fessurazioni
- Stoccaggio dei pali per farli essiccare
- Certificazione FSC® 100 % su richiesta


Pali quadrati 3 facce pulite
Dim 5 × 5 cm


Pali quadrati, 4 facce pulite
Dim 5 × 5 cm,


Pali quadrati 4 facce pulite, levigati
Dim 5 × 5 cm


Pali quadrati Dim 7 × 7 cm, piastre antispacco

Confezionamento Numero di pali quadrati per pallet	
Sezione (cm)	**Quantità (1)**
5 × 5	450
7 × 7	230
8 × 8	180
9 × 9	140



Pallet di pali quadrati sovrapponibili

(1) Il numero di pali per pallet può variare per le grandi lunghezze affinché i pallet non superino 2 tonnellate

Peso dei pali quadrati (kg)										
Sezione (cm)	**Lunghezza (m)**									
	0,5	0,8	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	3
5 × 5	1	1.6	2	2.4	3	3.6	4	4.4	5	-
7 × 7	2	3.1	3.9	4.7	5.9	7.1	7.8	8.6	9.8	11.8
8 × 8	2.6	4.2	5.3	6.3	7.9	9.5	10.6	11.6	13.2	15.8
9 × 9	3.5	5.6	7	8.4	10.5	12.7	14.1	15.5	17.6	21.1

(-) non disponibile





Dati del produttore

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

Partita IVA intracomunitaria: RO33531190
IBAN: RO69BTRLEURCRT0267032501
BIC: BTRLRO22 – Banca Transilvania

Pali di Robinia, marchio commerciale di Xylo Impact

Certificazione FSC®: SGSCH-COC-011793 – licenza FSC® C153588

Contattaci: info@palidirobinia.com

Maggiori informazioni: www.palidirobinia.com

Documento non contrattuale, fornito a titolo indicativo (foto comprese). Le caratteristiche possono essere modificate senza preavviso; in caso di discrepanza, fanno fede esclusivamente le condizioni generali di vendita.
© Xylo Impact SRL — tutti i diritti riservati, prodotti commercializzati con il marchio Pali di Robinia. È vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione preventiva.
Documento redatto il 13/10/2026.