



Productnaam

Vierkante palen

Houtsoort

Robinia — *Robinia pseudoacacia* L.

Andere benamingen: valse acacia, witte acacia, acacia. In de houtsector robinia genoemd.

Herkomst

Roemenië – volledige traceerbaarheid
conform de EUDR-verordening

Productomschrijving

Palen met vierkante sectie, niet gepunt

Kenmerken van de palen

- 3 of 4 zuivere zijden (zonder schors)
- Meerdere secties beschikbaar
- Secties: 10 tot 15 cm zijde ($\pm 0,5$ cm)
- Dichtheid: 780–820 kg/m³
- Geelbruine tint
- Hardhout met hoge sterkte
- Vers (vochtig) of licht gedroogd hout

Beschikbare afmetingen

- Lengtes: 0,5 / 0,8 / 1 / 1,20 / 1,50 / 1,80 / 2,00 / 2,20 / 2,50 / 3 m
- Secties: 10 × 10 / 12 × 12 / 15 × 15 cm

Duurzaamheid

- Gebruiksklasse 4 (norm EN 335)
- Niet-impregneerbaar hout, zonder behandeling
- Levensduur tot 30 jaar, afhankelijk van de blootstelling

Toepassingsgebieden

Omheiningen – landschapsinrichting – dwarsliggers.

Veroudering

Natuurlijke vergrijzing – kleurvariatie – mogelijke scheurvorming – lichte kromming van de palen bij het drogen.

Onderhoud

Geen onderhoud vereist – geen behandeling nodig.

Opties

- Gepunte palen
- Palen geschuurd en afgeschuind
- Secties 10 × 20 en 15 × 20 cm niet geproduceerd – alternatief: onbekante plaat, geschuurd (10 × 15-20 cm)
- Boring Ø 20–30–40–50 mm
- Anti split platen
- Waslaag op de kopse kant tegen scheurvorming
- Opslag van de palen om te drogen
- FSC®-certificering 100 % op aanvraag



Vierkante palen, 4 zuivere zijden,
12x12cm



Vierkante palen, 4 zuivere zijden, geschaafd,
10x10cm



Onbekante en geschuurde platen
(10x15-20cm sectie)



Verpakking Aantal vierkante palen per pallet	
Sectie (cm)	Aantal (1)
10 × 10	125
12 × 12	90
15 × 15	50

(1) Aantallen variëren per lengte (max. 2 t/pallet).



Pallets vierkante palen stapelbaar

Gewicht vierkante palen (kg)										
Sectie (cm)	Lengte (m)									
	0,5	0,8	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	3
10 × 10	4	6	8	10	13	14	16	18	20	24
12 × 12	6	9	12	14	18	21	23	25	29	-
15 × 15	9	14	18	22	29	32	36	40	45	-

(-) niet beschikbaar

Contactgegevens producent

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

Intracommunautair btw-nummer: RO33531190

IBAN: BE38 9140 1467 2472

BIC: FXBBBEBBXXX

Robinia Palen, handelsmerk van Xylo Impact

FSC®-certificering: SGSCH-COC-011793 – FSC®-licentie C153588

Contact: info@robiniapalen.com

Meer info: www.robiniapalen.com

Niet-contractueel document, ter informatie verstrekt (foto's inbegrepen). De kenmerken kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd; bij afwijking gelden uitsluitend de algemene verkoopvoorwaarden.

© Xylo Impact SRL — alle rechten voorbehouden, producten gecommercialiseerd onder het merk Robinia Palen. Elke reproductie, ook gedeeltelijk, is verboden zonder voorafgaande toestemming.

Document uitgegeven op 25/02/2026.