

TECHNISCHE PRODUCTFICHE



Productnaam

Vierkante palen

Houtsoort

Robinia — *Robinia pseudoacacia* L.

Herkomst

Roemenië – met naleving van de EUDR-verordening; EUDR-documenten geleverd

Productomschrijving

Palen met vierkante sectie, gepunt

Kenmerken van de palen

- 3 of 4 zuivere zijden (zonder schors)
- Meerdere secties beschikbaar
- Secties: 5 tot 9 cm zijde ($\pm 0,5$ cm)
- Dichtheid: 0,70 tot 0,90 t/m³ afhankelijk van het vochtgehalte
- 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 / 2,20 / 2,50 / 3 m
- Secties: 5 × 5 / 7 × 7 / 8 × 8 / 9 × 9 cm

Duurzaamheid

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

Toepassingsgebieden

Omheiningen – landschapsinrichting – wijnbouw – fruitteelt.

Veroudering

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

Onderhoud

Geen onderhoud vereist – geen behandeling nodig.

Opties

- Palen niet gepunt
- Palen geschuurd en afgeschuind
- Boren van gaten van 20–30–40–50mm
- Anti split platen
- Waslaag op de kopse kant tegen scheurvorming
- Opslag van de palen om te drogen
- FSC®-certificering 100 % op aanvraag



Vierkante palen 3 zuivere zijden
Afm 5 × 5 cm



Vierkante palen, 4 zuivere zijden
Afm 5 × 5 cm,



Vierkante palen 4 zuivere zijden,
geschuurd
Afm 5 × 5 cm



Vierkante palen Afm 7 × 7 cm,
anti split platen



Verpakking Aantal vierkante palen per pallet	
Sectie (cm)	Aantal (1)
5 × 5	450
7 × 7	230
8 × 8	180
9 × 9	140



Pallets vierkante palen stapelbaar

(1) Het aantal palen per pallet kan variëren bij grote lengtes, zodat de pallets niet zwaarder zijn dan 2 ton

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
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

(-) 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 13/10/2026.