



Productnaam

Gevingerlaste gevelplank

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

Gevingerlaste gevelplank, 4-zijdig geschaafd.

Kenmerken van de gevelplanken

- 4-zijdig geschaafd
- Houtvocht 12 %
- Vingerlas 15mm lang, 3.8mm steek, 0.2-0.5mm vrije ruimte aan de lastop.
- Waterafstotende buitenlijm C4, UV- en zeewaterbestendig
- Dichtheid: 750 kg/m³
- Geelbruine tint
- Hardhout met hoge sterkte
- Getest volgens EN 408 – buigsterkte tot 88 N/mm² droog en 38 N/mm² na onderdompeling, conform de eisen voor constructieloofhout (EN 338) en bevestiging van de prestatie van de vingerlassen (EN 15497)
- Zichtzijde kwaliteit A: zuiver oppervlak, zeer weinig kwasten (max. 1 gezonde ≤ 15 mm en 1 zwarte ≤ 5 mm per meter). Natuurlijke zwarte aders van robinia en lichte kleurverschillen zijn toegestaan. Kleine schaafgebreken (≤ 1,5 mm) worden getolereerd
- Zonder spinthout en zonder merg
- Aanbevolen: gevelbekleding op een geventileerd regelwerk (latten), open of overlappend volgens het profiel

Beschikbare afmetingen

- Breedtes: 60 / 80 / 100 / 110 mm
- Dikte: 23 mm
- Standaardlengte: 6 m

Duurzaamheid

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

Toepassingsgebieden

Gevelbekleding – tuinhuisen – buitenconstructies.

Veroudering

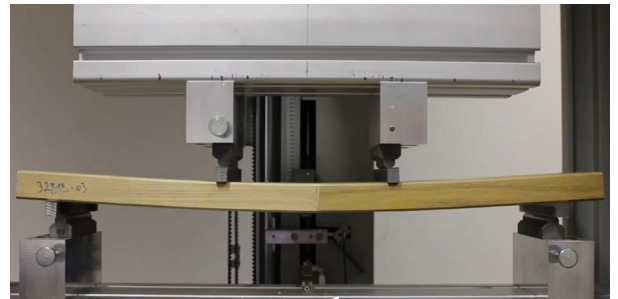
Natuurlijke vergrijzing – kleurvariatie – mogelijke scheurvorming.

Onderhoud

Geen onderhoud vereist – geen behandeling nodig.

Opties

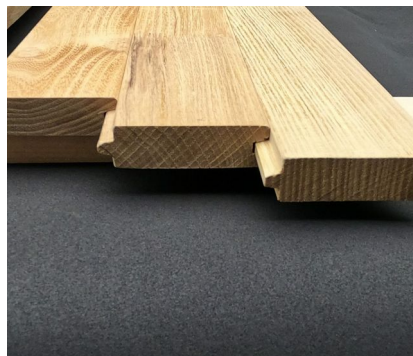
- Recht – ruit – tand-en-groefprofiel
- FSC®-certificering 100 % op aanvraag



Breuksterktetests uitgevoerd in het universitair laboratorium van UCL (België)



Gevingerlaste gevelplank, recht, 23 mm



Gevingerlast, tand-en-groefprofiel, 23 mm



Gevingerlast, profiel 15° hellend, 23 mm



Verpakking – gevelplanken per pallet		
Breedte (mm)	Dikte (mm)	Aantal
110	23	144
100	23	160
80	23	192
60	23	224

Gewicht gevelplanken per strekkende meter (kg)			
Breedte (mm)	Dikte (mm)	Lengte (1 m)	Gewicht (1)
110	23	1	1,90
100	23	1	1,73
80	23	1	1,38
60	23	1	1,04

Opslag en vochtgehalte

Opslag op pallets, planken strak aangedrukt; omsnoering behouden tot de plaatsing. Losse opslag veroorzaakt kromming van de delen.

Een lichte langskromming tijdens de opslag is normaal voor gevingerlast robiniahout voor buiten (industriestandaard): ze tast noch de integriteit noch de sterkte van de vingerlassen aan (buitenlijm klasse C4, getest volgens DIN 68140 / EN 385).

Vochtgehalte controleren bij het lossen; een latere meting is niet representatief voor de staat bij levering. Het houtvocht evolueert daarna met de omgeving (natuurlijke krimp en zwelling), zonder invloed op de verbindingen.

Contactgegevens producent

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

Intracommutair 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.