

Denumirea produsului

Lamelă de placare îmbinată cap la cap

Specie

Salcâm — Robinia pseudoacacia L.

Alte denumiri: salcâm alb, acacia, robinia. Comercializat sub denumirea de „salcâm” în industria lemnului.

Origine

România – Trasabilitate completă în conformitate cu Regulamentul EUDR

Descrierea produsului

Lamelă de placare îmbinată cap la cap, rindeluită pe 4 fețe.

Caracteristicile lamelor de placare

- Lamle rindeluite pe 4 fețe
- Umiditate 12 %
- Îmbinare cap la cap cu dinți tip pieptene, 15 mm lungime, 3,8 mm pas, 0,2-0,5 mm joc liber la capătul îmbinării.
- Adeziv de exterior hidrofug C4, rezistent la UV și la apa de mare
- Densitate: 750 kg/m³
- Nuanță brun-gălbui
- Lemn dur, de înaltă rezistență
- Testat conform EN 408 – Rezistență la încovoiere măsurată până la 88 N/mm² în stare uscată și 38 N/mm² după imersie, conformă cu cerințele lemnului de foioase pentru structuri (EN 338) și care validează performanța îmbinărilor cap la cap (EN 15497)
- Față vizibilă calitatea A: suprafață curată, cu foarte puține noduri (max. 1 sănătos ≤ 15 mm și 1 negru ≤ 5 mm pe metru). Venele negre naturale ale salcâmului și ușoarele diferențe de culoare sunt admise. Mici defecte de rindeluire (≤ 1,5 mm) sunt tolerate
- Fără alburn și fără măduvă
- Recomandare: placarea se montează pe o structură ventilată (șipci), cu interspații sau cu suprapunere, în funcție de profil

Dimensiuni disponibile

Lățimi: 60 / 80 / 100 / 110 mm

Grosime: 23 mm

Lungime standard: 6 m

Durabilitate

- Clasa 4 (norma NF EN 335)

Lemn neimpregnabil, fără tratament.

Durată de viață de până la 30 de ani, în funcție de condițiile de expunere.

Domenii de utilizare

Placarea fațadelor, adăposturi de grădină, construcții exterioare.

Îmbătrânire

Încărunțire naturală – variație de nuanță – posibilă fisurare.

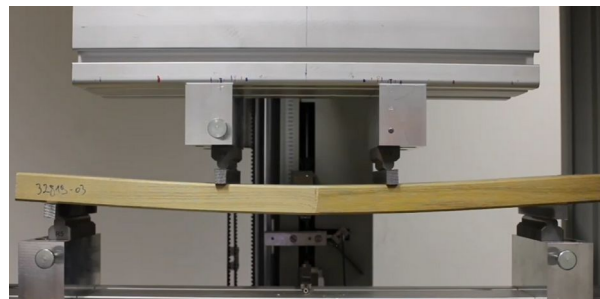
Întreținere

Nu necesită întreținere – niciun tratament necesar.

Opțiuni

Profil drept – profil în romb – profil nut și feder

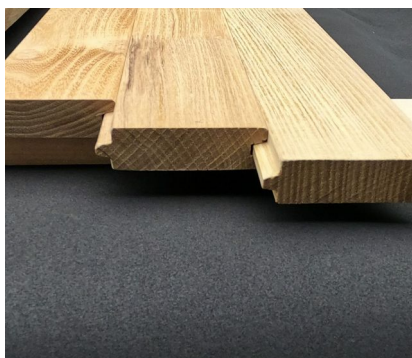
- Certificare FSC® 100 % la cerere



Teste de rezistență la rupere efectuate în laboratorul universitar UCL (Belgia)



Placare îmbinată cap la cap, profil drept, gros. 23 mm



Placare îmbinată cap la cap, profil nut și feder, gros. 23 mm



Placare îmbinată cap la cap, profil înclinat la 15°, gros. 23 mm

Ambalare - lamele de placare pe palet		
Lăţime (mm)	Grosime (mm)	Cantitate
110	23	144
100	23	160
80	23	192
60	23	224 ?



Marca unei silviculturi
responsabile
FSC® C153588

Greutatea lamelor de placare pe metru liniar (kg)			
Lăţime (mm)	Grosime (mm)	Lungime (1 m)	Greutate (1)
110	23	1	1,90
100	23	1	1,73
80	23	1	1,38
60	23	1	1,04

Depozitare şi umiditate

Depozitare pe paleţi, cu scândurile strânse; păstraţi benzile de balotare până la montaj. O depozitare cu benzile desfăcute duce la curbarea pieselor.

O uşoară curbură longitudinală în timpul depozitării este o caracteristică normală a lemnului de salcâm îmbinat cap la cap pentru exterior (standardul industriei): nu afectează nici integritatea, nici rezistenţa îmbinărilor (adeziv de exterior clasa C4, testat conform DIN 68140 / EN 385).

Umiditatea se controlează imediat la descărcare; o măsurătoare ulterioară nu este reprezentativă pentru starea la livrare. Umiditatea lemnului evoluează apoi în funcţie de condiţiile ambiante (contractie şi umflare naturale), fără impact asupra rezistenţei îmbinărilor.

Datele producătorului

Xylo Impact SRL – Strada Principală 115A – 337291 Teiu – România

CUI: RO33531190 – Reg. Com.: J20/979/2022

IBAN: RO22BTRLRONCRT0267032501

BIC: BTRLRO22 – Banca Transilvania

Contactaţi-ne: vanzari@xyloimpact.com – Tel / WhatsApp: 0748 263 345

Mai multe informaţii: www.xyloimpact.com

Document fără valoare contractuală, furnizat cu titlu informativ (inclusiv fotografiile). Caracteristicile pot fi modificate fără preaviz; în caz de neconcordanţă, sunt valabile numai condiţiile generale de vânzare.

© Xylo Impact SRL — toate drepturile rezervate. Orice reproducere, chiar şi parţială, este interzisă fără autorizaţie prealabilă.

Document editat la 25/02/2026.