



Panouri Lemn
Masiv Multistrat Holver

ELEMENTE CONSTRUCTIVE

PANOURI MASIVE



Panouri 3 Strat - Rășinos

Molid

Panourile triplustratificate de mari dimensiuni au două straturi de suprafață cu fibra paralelă și un strat la mijloc cu fibra perpendiculară pe acestea. Fiecare strat este format din lamele de lemn masiv. Grosimea straturilor poate fi diferită și determină grosimea finală a plăcii. Lamelele din fiecare strat sunt lipite pe muchiile longitudinale, iar straturile sunt lipite între ele cu un adeziv rezistent la mediu umed protejat. Suprafața este șlefuită cu o granulație de 100.

Avantaje

- > păstrează aspectul lemnului masiv, fiind un material natural
- > îmbunătățirea rezistenței prin eliminarea defectelor naturale
- > dimensiuni constante
- > rezistență bună la încovoiere
- > format de mari dimensiuni
- > manipulare simplă, montaj facil și rapid
- > posibilități multiple de utilizare și finisare
- > capacitate de prelucrare a suprafeței și a canturilor prin frezare, lăcuire etc.
- > caracteristici bune de izolare fonică și termică

Utilizări

Construcții

- > calitatea recomandată C/C, C/D, D/D
- > amenajarea de plafoane și pardoseli
- > șarpante portante, streșini
- > elemente de structură pentru construcții
- > portante, grinzi de legătură, traverse
- > pentru suprastructuri, mansarde, reconstrucții,
- > fațade

Tâmplărie

- > calitatea preferată A/B, AB/B, B/B, B/C
- > substrat constructiv și suprafață finală pentru pardoseli de lemn
- > placări pentru pereți, tavane și pereți despărțitori
- > trepte de scări, podeste de scări, balustrade pline, rampe
- > producția mobilei și mobilierului de interior
- > producția tocurilor, ușilor, porților și obloanelor
- > producția regalelor, ambalajelor, lăzilor, containerelor

Formate Standardizate

Lungimi (mm): 2500, 3000, 4000, 5000

Lățimi (mm): 1250, 2050, 2100

Calități

Suprafețele panourilor sunt clasificate în cele 4 calități uzuale – A, B, C, D

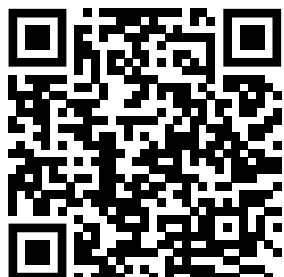
Grosimi Standardizate

*grosimile fiecărui strat în parte în mm

- | | |
|-----------------|------------------|
| > 14 mm (4-6-4) | > 27 mm (6-15-6) |
| > 16 mm (5-6-5) | > 27 mm (9-9-9) |
| > 19 mm (6-7-6) | > 32 mm (9-14-9) |
| > 21 mm (6-9-6) | > 42 mm (9-24-9) |

Notă

- > panourile se păstrează în folie
- > panourile se depozitează în poziție orizontală, departe de sursele de căldură, într-o încăpere cu temperatură constantă



Panouri 1 Strat - Foios

Stejar & Fag

Unul dintre principalele avantaje ale plăcilor masive din lemn masiv de esență tare cu un singur strat este că pot fi șlefuite și refinisate de mai multe ori, ceea ce le permite să reziste zeci de ani sau chiar generații. Acest lucru se datorează faptului că stratul de lemn de esență tare este suficient de gros pentru a rezista la șlefuire și refinișare fără a-și compromite integritatea structurală.

În plus, plăcile din lemn masiv de esență tare cu un strat pot adăuga valoare și atractivitate vizuală unei case sau sedii de firmă, hoteluri, pensiuni. Modelele naturale de fibră și variațiile de culoare ale lemnului creează o ambianță caldă și primitoare, care poate completa orice stil de design interior.

Panourile din lemn masiv de esență tare cu un strat reprezintă o opțiune de material de înaltă calitate și durabilă, care poate oferi beneficii atât funcționale, cât și estetice.

Principalele utilizări constau în: pardoseli masive, blaturi de mese, tăblii de ușă, corpuri de mobilier, elemente estetice și de design, etc.

Utilizări

- > Blaturi de masă
- > Trepte, scări
- > Tăblii de ușă
- > Corpuri de mobilier
- > Uși suspendate de mobilier
- > Blaturi de bucătărie
- > Elemente decorative
- > Diverse placări pereți de interior

Suprafață

șlefuită (granulația 100)

Notă

- > panourile se păstrează în folie
- > panourile se depozitează în poziție orizontală, departe de sursele de căldură, într-o încăpere cu temperatură constantă

Formate Standardizate

Grosimi (mm): 18 / 20 / 27 / 40

Lățimi (mm): 670, 1250 mm

Lungimi (mm): 2000, 2500, 3000, 4000

Calități

- > AB și BC
- > blaturi rustice cu multe defecte naturale
- > lemn învechit



Panouri 1 Strat - Rășinos

Molid / Pin - articole de stoc

Panourile încheiate din lemn masiv sunt realizate din lamele lipite prin intermediul unor pelicule de încheiere, prin presare. Lamelele componente trebuie să fie din aceeași specie, cu fibra orientată pe lungime. Avantajele acestui tip de material sunt date de îmbunătățirea rezistenței și a rigidității, prin reducerea influenței negative a nodurilor, eliminarea deformărilor datorate uscării și creșterea omogenității. Se utilizează în industria mobilei, în construcții, la amenajări interioare, lucrări de tâmplărie și dulgherie. Prin folosirea unui aparat pentru determinarea nuanțelor de culoare a lamelor se garantează un produs uniform din punct de vedere structural și estetic.

Calitatea încheierii

D3 în conformitate cu DIN EN 204

Suprafața

șlefuită (granulația 100)

Structura panourilor

- > Lamelă continuă pentru panouri de molid
- > Îmbinat în dinți pentru panouri de pin

Grosime

- > 18/27/42 mm la panouri de molid
- > 18/24/32/40 mm la panouri de pin

Grad de umiditate

10% ±2%

Lățimea lamelor

40–60 mm

Ambalare

la cerere este posibilă înfolierea individuală

Dimensiuni

Lățime: 1220 mm sau 1200 mm

Lungime: 2000, 2500, 3000 și 4000 mm

La grosimea de 42 mm avem lungime maximă de 5000 mm

Informații suplimentare

panourile de mari dimensiuni permit o gamă largă de utilizări pentru industria de prelucrare a lemnului, cum ar fi industria mobilei.

Calități

- > A, B, C pentru panourile de molid
- > A/A pentru panouri de pin

Notă

- > panourile se păstrează în folie
- > panourile se depozitează în poziție orizontală, departe de sursele de căldură, într-o încăpere cu temperatură constantă



Contactează-ne!
Holver SRL

Sediul Central:
Strada Bucegi Nr. 16, 500053, Brașov
Tel: +40 (268) 506 136
e-mail: holver@holver.ro