

# LEGNO LAMELLARE INCOLLATO | PANNELLI

INFORMAZIONI GENERALI	
Gruppo Merceologico	Pannelli
Specie Legnosa	Rovere europeo (Quercus robur - Quercus petraea)
Sede Produttiva	Din doo, Elda Dvro Doo, Lipovljani Lignum Doo, Croazia; Flo.it, Vazzola
Tonalità	Colore rovere naturale
Umidità	(8±2) % per classe di utilizzo 1 - uso interno (UNI EN 322:1994)
Finitura	Grana 100
Adesivi	Di tipo vinilico D3 (UNI EN 205:2016)
Emissione di formaldeide	Classe E1 (UNI EN ISO 12460-3:2015)

## DESCRIZIONE:

Si tratta di pannelli molto solidi, che mantengono perfettamente la loro forma e sono utilizzati nell'industria del mobile, per prodotti di alta qualità. Sono disponibili le seguenti tipologie: lista intera, finger joint, 3 strati.

### Lista intera

Il pannello a lista intera è composto da un unico listone di rovere massiccio. Spessore: 14 a 45 mm. Larghezza: 650-900-1210 mm e altre su richiesta. Lunghezza: da 800 a 3600 mm. Doga: da 40 a 120 mm.

#### Qualità:

- A: sostanzialmente priva di difetti. Ammessi occhi di Pernice.
- B: ammessa striscia di albarno e nodi sani max. 2 cm
- K: ammessa striscia di albarno e nodi sani max. 3 cm
- R: nodi e discolorazioni ammessi. Albarno ammesso
- RR: albarno, tarlo, cuore e spaccature ammesse
- X: presenza di albarno su tutta la faccia

### Finger Joint:

Il pannello lamellare finger joint viene realizzato mediante il sistema ad incastro dei vari elementi in legno che lo compongono, lasciando leggermente visibili le giunzioni incollate. Spessore: 14 a 45 mm. Larghezza: 650-900-1210 mm e altre su richiesta. Lunghezza: fino a 5000 mm. Doga: da 40 a 70 mm.

#### Qualità:

- A: sostanzialmente priva di difetti. Ammessi occhi di Pernice.
- B: ammessa striscia di albarno e nodi sani max. 2 cm
- R: nodi e discolorazioni ammessi. Albarno ammesso
- X: presenza di albarno su tutta la faccia

### Tre strati:

- **100% Rovere:** questo è il prodotto Top Quality. Due lamelle in rovere con al centro un ulteriore strato di rovere massiccio finger-joint per dare la massima stabilità per tutti gli usi. Spessore strato di copertura 4-3.3 mm. Spessore totale 20 mm e altri su richiesta. Larghezza standard 1210 mm. Lunghezza standard 2350- 2150- 1850-1175 mm
- **Multistrato di betulla:** questo pannello è l'alternativa più economica. Forte e stabile, composto da due lamelle esterne di rovere e uno strato centrale di multistrato di betulla. Spessore totale 20-26-38 mm e altri su richiesta. Larghezza standard 1210 mm. Lunghezza standard 2350- 2150- 1850-1175 mm

La faccia è disponibile in 5 qualità:

- A/B: Piacevole venatura; presenza di pochi e piccoli nodi; leggera variazione di colore
- K (Character): Nodi sani, con dimensioni piccole/medie. Occasionalmente piccoli nodi; variazione di colore ammessa; albarno fino a 10%; presenza di striature di minerali
- R (rustico): Ammessi nodi fino a 7 cm; spaccature e crepe stuccate; variazione di colore ammessa; albarno ammesso; presenza di striature di minerali.
- RR (rusticone): controplacco
- AB Albarnato (X): come AB ma con albarno ammesso.

Le qualità sulle facce a vista possono inoltre essere assemblate in base alla richiesta del cliente, creando diverse tipologie di pannelli.

**PROVE TECNICHE:**

Le prove della qualità di incollaggio per il pannello 3 strati sono state eseguite da Catas S.p.A., seguendo la normativa **UNI EN 13354-2009** "Pannelli di legno massiccio- Qualità dell'incollaggio; metodi di prova". Il pannello rispetta i requisiti della norma **UNI EN 13353-2011** "Pannelli di legno massiccio- requisiti".

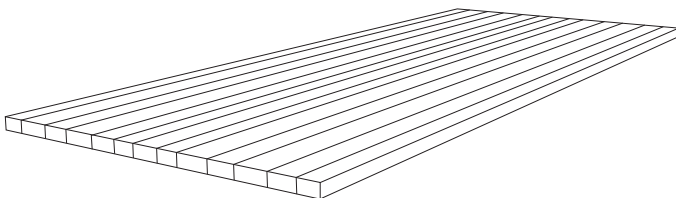
TIPOLOGIA DI PANNELLO	VALORE MEDIO DI RESISTENZA
3 strati con 100% Rovere (20mm)	1.80 MPa
3 strati con multistrato di betulla (20mm)	1.82 MPa

**CERTIFICAZIONI:**

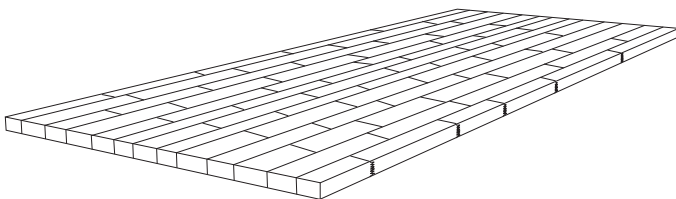
Vi è la possibilità di richiedere pannelli certificati FSC®.



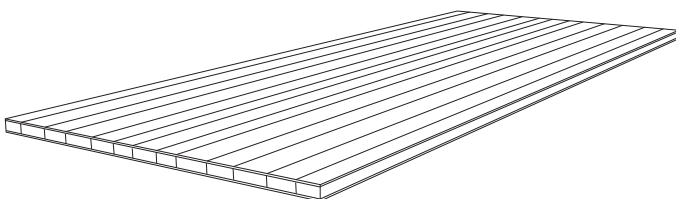
**LISTA INTERA**



**FINGER JOINT**



**3 STRATI**



**Florian Legno S.p.A.**  
Sede Legale: Via Castellana n° 48/a  
31039 Riese Pio X (TV) - Italia  
Sede Produttiva: Via Castellana n° 48/a  
31039 Riese Pio X (TV) - Italia  
Tel. +39 0423 4532 - Fax +39 0423 746588  
info@florianinc.com  
C.F. Partita IVA - IT00335200267



**Flo.it s.r.l.**  
Sede Legale: Via Castellana n° 48/a  
31039 Riese Pio X (TV) - Italia  
Sede Produttiva: Via Cal Longa n° 26 - Zona industriale  
31028 Vazzola (TV) - Italia  
Tel. +39 0438 442195 - Fax +39 0438 443649  
flo.it@florianinc.com  
C.F. Partita IVA - IT04304100268



**Fc Legnami s.r.l.**  
Sede Legale: Via Castellana n° 48  
31039 Riese Pio X (TV) - Italia  
Sede Produttiva: Via Bassanese 75  
31037 Bessica (TV) - Italia  
Tel. +39 0423 470155 - Fax +39 0423 470633  
fclegnami@florianinc.com  
C.F. Partita IVA - IT04634820262



**Iskraleigno s.r.l.**  
Sede Legale: Via delle Risorgive n°20  
34074 Monfalcone - Italia  
Sede Produttiva: Via delle Risorgive n°20  
34074 Monfalcone - Italia  
Tel. +39 0481 710670 - Fax +39 0481 723503  
iskraleigno@florianinc.com  
C.F. Partita IVA - IT00998770325



**DIN d.o.o. | Drvna Industrija Novoselec d.o.o.**  
Sede Legale: Park Hrvatskih Mučenika 4  
10315 Novoselec - Croazia  
Sede Produttiva: Park Hrvatskih Mučenika 4  
10315 Novoselec - Croazia  
Tel. +385 12 897026 - Fax: +385 12 897115  
din@din.hr  
C.F. Partita IVA - HR09030392140



**ELDA DVRO d.o.o.**  
Sede Legale: IV Maksimirsko Naselje 27  
10000 Zagreb - Croazia  
Sede Produttiva: IV Maksimirsko Naselje 27  
10000 Zagreb - Croazia  
Tel. +385 15 589294 - Fax +385 13 095506  
info.elda@floriangroup.hr  
C.F. Partita IVA - HR31336055559



**Lipovljani Lignum d.o.o.**  
Sede Legale: Industrijska 24  
44322 Lipovljani - Croazia  
Sede Produttiva: Industrijska 24  
44322 Lipovljani - Croazia  
Tel. + 385 44 692900 - Fax + 385 44 692927  
info@floriangroup.hr  
C.F. Partita IVA - HR49775985272



**Otk d.o.o.**  
Sede Legale: Vukoviceva 1/A Kaštelanec  
42204 Turčin - Croazia  
Sede Produttiva: Vukoviceva 1/A Kaštelanec  
42204 Turčin - Croazia  
Tel. +385 42 645450 - Fax +385 42 645451  
info.otk@floriangroup.hr  
C.F. Partita IVA - HR11860069196



**Di Čazma d.o.o.**  
Sede Legale: Alojza Vulinca, 28  
43240 Cazma - Croazia  
Sede Produttiva: Alojza Vulinca, 28  
43240 Cazma - Croazia  
Tel. +385 43 772 320- Fax +385 43 771 801  
info.dic@floriangroup.hr  
C.F. Partita IVA - HR48193612203



**Marsolat s.a.s.**  
Sede Legale: 3 Rue de la Louvière  
70100 Velesmes Echevanne - Francia  
Sede Produttiva: 3 Rue de la Louvière  
70100 Velesmes Echevanne - Francia  
Tel. +33 3 84 327452 - Fax +33 3 84 327481  
contact.marsolat@florianinc.com  
C.F. Partita IVA - FR78426150025



**Magyarplan k.f.t.**  
Sede Legale: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Ungheria  
Sede Produttiva: 7570 Barcs, hrsz 521/4 - Ungheria  
Tel. +36 82 862769 - Fax +36 82 862770  
magyarplan@gmail.com  
C.F. Partita IVA - HU 11487984

www.florianinc.com