



NOI SIAMO LEGNO

WE ARE WOOD



Lamel Legno



Indice

index

01. Azienda <i>Company</i>	03
02. Sostenibilità <i>Sustainability</i>	15
03. Prodotti <i>Products</i>	23
04. Certificazioni <i>Certifications</i>	35



01. LEGNO LAMELLARE DAL 1990

Lamel Legno, con una storia radicata nella tradizione e uno sguardo sempre rivolto all'innovazione, si posiziona tra le aziende leader nel settore della lavorazione del legno.

LAMINATED WOOD SINCE 1990

With a history rooted in tradition and an eye towards innovation, Lamel Legno is positioned among the leading companies in the woodworking sector.





ING. GIUSEPPE SAMMARTINO

LA NOSTRA MISSION

La missione di Lamel Legno si radica profondamente nel valore intrinseco del legno, simbolo perenne di qualità di vita superiore. Per noi, il legno non è semplicemente un materiale, ma un elemento fondamentale per chi aspira a vivere in spazi abitativi che emanano calore, accoglienza e comfort, arricchiti da un senso di benessere autentico. Questa visione nasce da un legame storico con la tradizione, un patrimonio che abbracciamo con rispetto, proiettandolo verso il futuro attraverso l'innovazione continua nelle tecniche di lavorazione e l'adozione delle più avanzate tecnologie.

OUR MISSION

Lamel Legno's mission is deeply rooted in the intrinsic value of wood, an eternal symbol of superior quality of life. For us, wood is not just a material, but a fundamental element for those who aspire to live in living spaces that exude warmth, welcome and comfort, enriched by an authentic sense of well-being. This vision arises from a historical bond with tradition, a heritage that we embrace with respect, projecting it towards the future through continuous innovation in processing techniques and the adoption of the most advanced technologies.





PRODUZIONE INDUSTRIALE

PERFEZIONE CONTROLLATA

Lamel Legno si distingue per la sua capacità di produrre legno lamellare di qualità e offrire soluzioni personalizzate, frutto di un ascolto attento delle esigenze del cliente e di una profonda conoscenza della materia prima.

**INDUSTRIAL WOOD PRODUCTION
CONTROLLED PERFECTION**

Lamel Legno stands out for its ability to produce high quality laminated wood and offer customized solutions, this is the result of attention to customer needs and in-depth knowledge of the raw material.



TECNOLOGIA E INNOVAZIONE

PRODUZIONE E MATERIE PRIME

La strategia di Lamel Legno è basata su tecnologia ed efficienza: linee produttive all'avanguardia e altamente specializzate, dotate di sistemi di controllo della qualità informatizzati e automatici, che permettono la realizzazione di prodotti affidabili e di elevato standard qualitativo. Lamel Legno seleziona con accuratezza ogni fornitore ed acquista esclusivamente materie prime di qualità superiore: legnami di varie essenze, provenienti da foreste certificate e non soggette a taglio illegale in conformità ai regolamenti europei, lavorati con le più avanzate tecnologie di taglio, essiccazione ed incollaggio.

TECHNOLOGY AND INNOVATION PRODUCTION AND RAW MATERIALS

Lamel Legno's strategy is based on technology and efficiency: cutting-edge and highly specialized production lines, equipped with computerized and automatic quality control systems, which allow the creation of reliable products of high quality standards. Lamel Legno carefully selects each supplier and purchases exclusively superior quality raw materials: wood of various essences, coming from certified forests and not subject to illegal cutting in compliance with European regulations, processed with the most advanced cutting, drying and gluing technologies.





I NUMERI

COMPLESSO AZIENDALE

L'azienda cresce con forza grazie alla dedizione ed alla professionalità, affermandosi oggi con un complesso aziendale che si estende su una superficie di oltre 50.000 mq, di cui 15.000 coperti.

La struttura include avanzati sistemi di essiccazione che garantiscono l'umidità ottimale di lavorazione del legname, con una capacità complessiva di essiccazione di 800 metri cubi e un magazzino di 2000 metri cubi di prodotto finito pronta consegna che fanno della Lamel Legno un partner affidabile e pronto a soddisfare ogni esigenza del cliente.

OUR NUMBERS COMPANY STRUCTURE

The company grows strongly thanks to dedication and professionalism, establishing itself today with a company building that extends for over 50,000 m², of which 15,000 are indoors.

The structure includes advanced drying systems that guarantee optimal wood processing humidity, with an overall drying capacity of 800 cubic meters and a warehouse of 2000 cubic meters of finished product ready for delivery, making Lamel Legno a reliable and ready partner to satisfy every customer needs.



I VALORI

PERCHÉ SCEGLIERCI

Ricerca & Qualità

Un'attività produttiva sempre proiettata al raggiungimento della massima qualità dei prodotti. Una ricerca che inizia dalla selezione accurata delle materie prime e continua in ogni fase di lavoro grazie ad impianti moderni, sistemi di controllo automatici e all'esperienza e competenza del proprio team.

Sostenibilità

Crediamo che il vero progresso sia possibile solo attraverso un impegno concreto verso lo sviluppo sostenibile. Ciò si traduce in scelte concrete che rispettano l'ambiente e garantiscono la prosperità economica a lungo termine. Vogliamo essere motore di cambiamento positivo, guidando il settore verso un futuro in cui l'innovazione e la sostenibilità procedono di pari passo.

VALUES

WHY TO CHOOSE US

Research & Quality

A production activity always aimed at achieving the highest quality of products. A research that begins with the careful selection of raw materials and continues in every phase of work thanks to modern systems, automatic control systems, the experience and competence of its team.

Sustainability

We believe that true progress is only possible through a concrete commitment to sustainable development. This translates into concrete choices that respect the environment and guarantee long-term economic prosperity. We want to be a driver of positive change, leading the sector towards a future where innovation and sustainability go hand in hand.

Professionalità & Assistenza

Professionalità e flessibilità sono i nostri maggiori punti di forza. Siamo in grado di adeguarci alle richieste di mercato in tempi "brevi" e di realizzare prodotti su richiesta con programmazione specifica delle singole fasi di processo.

Velocità & Soddisfazione

Grazie ad un efficiente sistema di gestione e controllo, l'azienda è in grado di garantire una tempistica di consegna rapida e puntuale. Il rispetto delle specifiche tecniche richieste e dei tempi di consegna confermati è il nostro focus finalizzato al raggiungimento della soddisfazione del cliente.

Professionalism & Assistance

Professionalism and flexibility are our greatest strengths. We are able to adapt to market demands in "short" times and create products on request with specific programming of the individual process phases.

Speed & Satisfaction

Thanks to an efficient management and control system, the company is able to guarantee rapid and punctual delivery times. Compliance with the required technical specifications and confirmed delivery times are our focus, aimed at achieving customer satisfaction.





02

NOI SIAMO NATURA

L'innovazione, per Lamel Legno, significa anche responsabilità. Siamo impegnati in un percorso di sostenibilità che ci vede protagonisti nella gestione responsabile delle risorse forestali, nella riduzione dell'impatto ambientale della nostra produzione e nell'adozione di pratiche aziendali etiche, in primis evitare gli sprechi.

WE ARE NATURE

Innovation, for Lamel Legno, also means responsibility. We are committed to a sustainability path that sees us as protagonists in the responsible management of forest resources, in order with reducing the environmental impact of our production process and the adoption of ethical business practices, first and foremost avoiding waste.





FUTURO DEL PIANETA

UN VALORE ASSOLUTO

Riconosciamo che il futuro del nostro pianeta e delle generazioni future dipende dalle scelte che facciamo ogni giorno. Per questo motivo, adottiamo un approccio olistico alla sostenibilità, che considera l'intero ciclo di vita dei nostri prodotti, dalla selezione delle materie prime fino alla produzione, dove l'efficienza energetica, l'energia rinnovabile e la riduzione degli scarti sono prioritari.

**PLANET'S FUTURE
ABSOLUTE VALUE**

We recognize that the future of our planet and following generations depends on the choices we make every day. For this reason, we adopt a holistic approach to sustainability, which considers the entire life cycle of our products, from the selection of raw materials to production, where energy efficiency, renewable energy and waste reduction are priorities.



CIRCOLARITÀ

OGNI SCARTO DI LEGNO CONTA

In Lamel Legno, siamo convinti che ogni scarto di legno conta, riconoscendo il valore intrinseco di questa risorsa naturale e la sua potenziale seconda vita. Questo approccio sottolinea il nostro impegno verso pratiche sostenibili e responsabili, dove ogni frammento di materiale non è visto come un rifiuto, ma come un'opportunità per innovare e creare. Gli scarti di lavorazione sono utilizzati in parte per l'alimentazione della caldaia e parte nella produzione di pellet ecologico. Questo non solo minimizza l'impatto ambientale delle nostre operazioni ma contribuisce anche a promuovere un'economia circolare all'interno del settore della lavorazione del legno.

**CIRCULARITY
EVERY WASTE COUNTS**

At Lamel Legno, we are convinced that every wood waste counts, recognizing the value of this natural resource and its potential second life. This approach underlines our commitment to sustainable and responsible practices, where every scrap of material is not seen as waste, but as an opportunity to innovate and create. The waste from wood processing is used partly to fuel the boiler and partly in the production of ecological pellets. This not only minimizes the environmental impact of our operations but also helps to promote a circular economy within the woodworking industry.



EFFICIENTAMENTO ENERGETICO

NATURA E TECNOLOGIA

Il rispetto dell'ambiente rappresenta da anni un punto fermo dell'attività Lamel Legno, un vero impegno di responsabilità d'impresa che permette all'azienda di operare con orgoglio in un'ottica di sostenibilità e salvaguardia del territorio.

Particolare attenzione viene riservata al risparmio delle emissioni energetiche in atmosfera:

- è stato realizzato un impianto fotovoltaico che produce oltre 1 milione di kWh/anno con una riduzione in termini di emissioni di circa 700 tonnellate annue di CO₂.
- vengono utilizzate biomasse provenienti dallo scarto di produzione che generano oltre 2 miliardi di Kcal riutilizzate nel ciclo produttivo dell'azienda a favore di un risparmio di oltre 250 mila m³ di gas naturale.

**ENERGY EFFICIENCY
NATURE AND TECHNOLOGY**

Respect for the environment has been a cornerstone of Lamel Legno's activity for years, a true commitment to corporate responsibility that allows the company to proudly operate with a view to sustainability and protection of the territory.

Particular attention is paid to saving energy emissions into the atmosphere:

- *it has been built a photovoltaic system that produces over 1 million kWh/year with a reduction in terms of emissions of approximately 700 tonnes of CO₂ per year.*
- *The use of biomass coming from production waste that generates over 2 billion Kcal reused in the company's production cycle and meaning a saving of over 250 thousand m³ of natural gas.*



PROGETTO CARBON NEUTRAL

PIANTIAMO ALBERI IN TANZANIA

Lamel Legno punta alto. E vola verso gli Obiettivi per lo Sviluppo Sostenibile 2030. Abbiamo iniziato un percorso di sostenibilità ambientale, che porti valore al pianeta e alle persone, e abbiamo abbracciato iniziative globali che riflettono la nostra dedizione alla salvaguardia dell'ambiente. Un esempio concreto del nostro impegno è il progetto di riforestazione in Tanzania, dove ci spendiamo attivamente nella piantumazione di 300 alberi. Questa iniziativa non solo contribuisce a compensare le emissioni di CO2, ma sostiene l'indipendenza economica perché focalizzato sul coinvolgimento diretto delle comunità di donne Maasai.

CARBON NEUTRAL PROJECT WE PLANT TREES IN TANZANIA

Lamel Legno aims high. And it flies towards the 2030 Sustainable Development Goals. We have begun a path of environmental sustainability, which brings value to the planet and people, we embrace global initiatives that reflect our dedication to safeguarding the environment. A concrete example of our commitment is the reforestation project in Tanzania, where we are actively involved in planting 300 trees. This initiative not only helps offset CO2 emissions, but supports economic independence because it focuses on the direct involvement of Maasai women communities.





03. PRODOTTI

Il legno lamellare è ancora indubbiamente legno e di questo mantiene tutti i pregi, ma è anche un prodotto nuovo, un prodotto industriale che attraverso il procedimento tecnologico supera i difetti propri del legno massello.

PRODUCTS

Laminated wood is still doubtfully wood and retains all of its qualities, but it is also a new product, an industrial product which, through the technological process, overcomes the defects of solid wood.





PROFILI PER FINESTRE

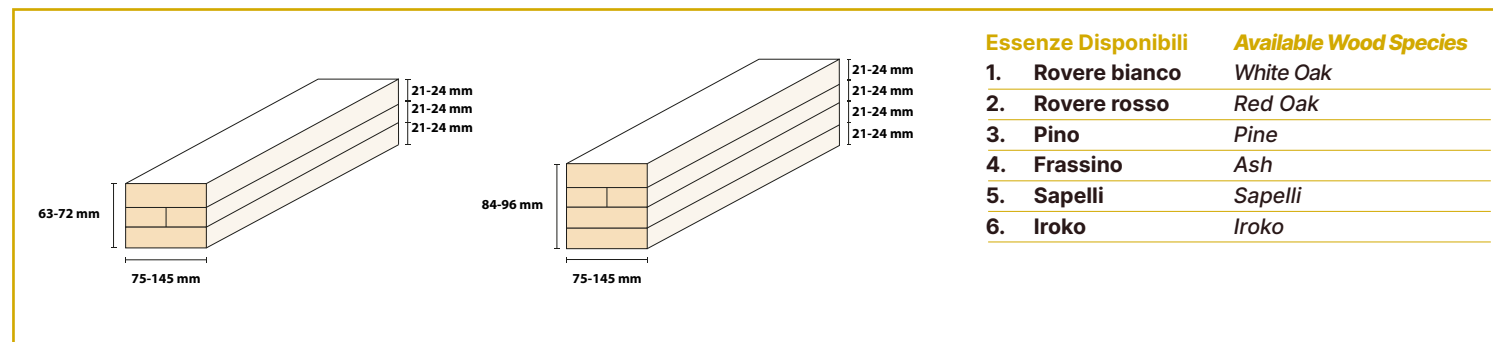
Il profilo lamellare è composto da tre o più strati di lamelle di legno essiccate, piallate, selezionate ed incollate. Esso garantisce la massima indeformabilità abbinata ad un'elevata qualità e lavorabilità.

L'utilizzo del profilo lamellare è la soluzione tecnologica ideale per tutti i serramenti in legno, che permette di realizzare manufatti di alta qualità in tempi rapidi e con la certezza dei costi.

WINDOW SCANTLINGS

The window scantlings are made of three or more layers of dried, planed, selected and glued wooden lamellas. It ensures maximum stability combined with high quality and workability.

The use of the laminated scantling is the ideal technological solution for all wooden doors and windows, and allows the creation of high-quality manufactured items in a short time, with certainty on costs.



Caratteristiche tecnologiche

DDD/DKD: Lamelle esterne intere, lamelle interne intere o a due listelli incollati in larghezza

Incollaggio

Norma UNI EN 204 D4

Umidità

12% +/- 2%

Finitura

Superficie piallata e intestata

Dimensioni

Spessori 3 strati: 63-72 mm

Spessori 4 strati: 84-96 mm

Larghezze: 75-86-95-105-115-125-145 mm

Lunghezze: da 1000 a 5100 mm

Su richiesta è possibile realizzare altre dimensioni

Technological features

DDD/DKD: Solid outside lamellas, solid inside lamellas or with two staves glued in width

Gluing

UNI EN 204 D4 standard

Humidity

12% +/- 2%

Finish

Planed surface and clear cutted ends

Sizes:

Thickness 3-ply: 63-72 mm

Thickness 4-ply: 84-96 mm

Widths: 75-86-95-105-115-125-145 mm

Lengths: from 1000 to 5100 mm

Other sizes available on request





PANNELLI LISTA INTERA

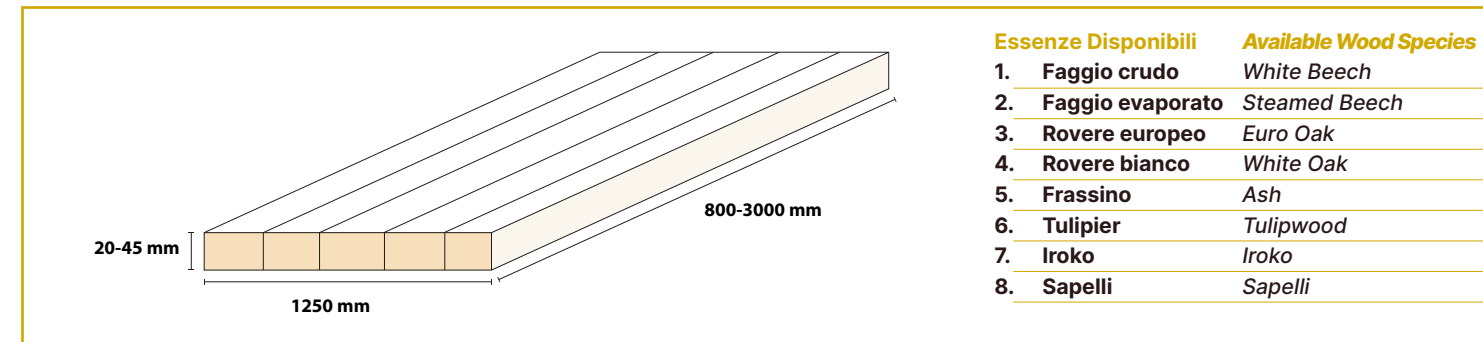
Il pannello lista intera è realizzato con legno di ottima qualità mediante incollaggio di lamelle intere a larghezza variabile, accuratamente selezionate e scelte per dare uniformità di colorazione.

Il pannello lista intera risulta particolarmente elegante e adatto per la produzione di arredamenti d'interno.

SOLID WOOD PANELS

The solid full staves panel is made of excellent quality wood by gluing whole lamellas with fixed or random widths, carefully selected and chosen to give colour matching.

The solid wood panel is particularly elegant and suitable for the production of furniture.



Caratteristiche tecnologiche

Doghe intere incollate
Contenuti formaldeide secondo normativa E1

Incollaggio	Umidità
Norma UNI EN 204 D3	8% +/- 2%

Dimensioni

Spessori: 20-26-32-40-45 mm

Lunghezze: da 800 a 3000 mm

Larghezza: 1250 mm

Doga: random 50-100 mm

Su richiesta è possibile realizzare altre dimensioni

Technological features

Full staves
Formaldehyde contents according to E1 regulation

Gluing	Humidity
UNI EN 204 D3 standard	8% +/- 2%

Sizes

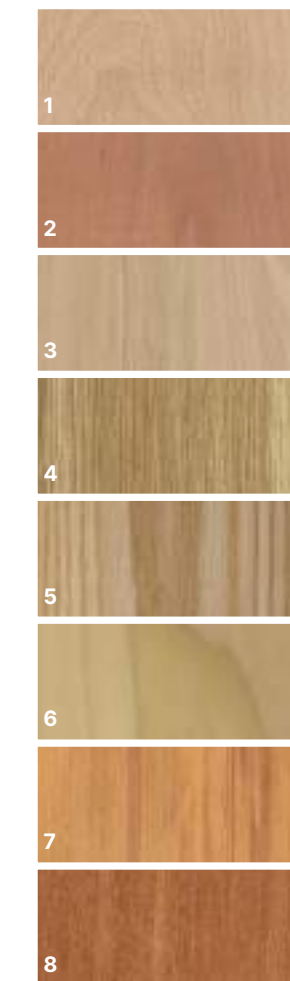
Thickness: 20-26-32-40-45 mm

Lengths: from 800 to 3000 mm

Width: 1250 mm

Staves: random 50-100 mm

Other sizes available on request





PANNELLI FINGER JOINTED

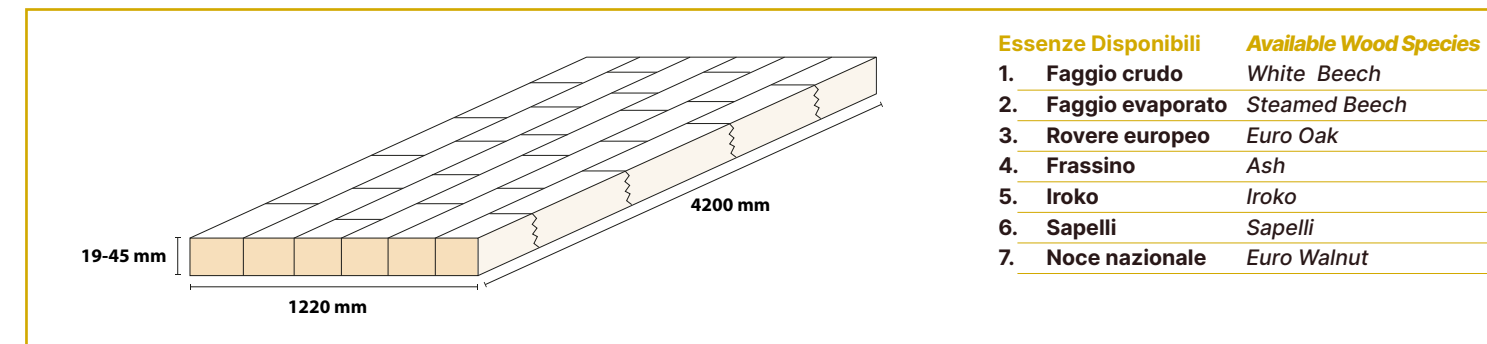
Il pannello FJ è realizzato con legno di prima qualità accuratamente scelto, mediante incollaggio di lamelle giuntate di testa con giunto a pettine, finger-jointed appunto.

Tale sistema conferisce al prodotto una peculiarità estetica abbinata ad un'elevata stabilità e robustezza che lo rendono particolarmente adatto per la produzione di piani per cucine, mobili, scale e tavoli.

FINGER JOINTED PANELS

The FJ panel is made of carefully chosen top-quality wood, with lamellas glued together with finger joints.

This system gives the product a particular aesthetic combined with high stability and strength that make it particularly suitable for the production of kitchen top, furniture, tables, stairs.



Essenze Disponibili Available Wood Species

1. Faggio crudo	White Beech
2. Faggio evaporato	Steamed Beech
3. Rovere europeo	Euro Oak
4. Frassino	Ash
5. Iroko	Iroko
6. Sapelli	Sapelli
7. Noce nazionale	Euro Walnut

Caratteristiche tecnologiche

Pettine sul fianco
Contenuti formaldeide secondo normativa E1

Technological features

Comb on the side
Formaldehyde contents according to E1 regulation

Incollaggio

Norma UNI EN 204 D3

Umidità

8% +/- 2%

Gluing

UNI EN 204 D3 standard

Humidity

8% +/- 2%

Dimensioni

Spessori: 19-26-32-40-45 mm

Lunghezza: 4200 mm

Larghezza: 1220 mm

Doga: 20-40 mm

Su richiesta è possibile realizzare altre dimensioni

Sizes

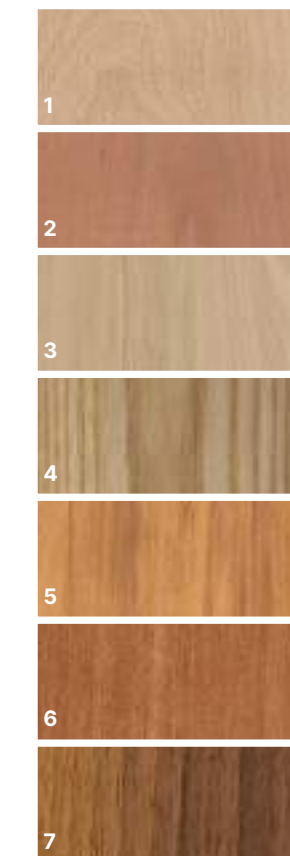
Thickness: 19-26-32-40-45 mm

Lengths: 4200 mm

Width: 1220 mm

Staves : 20-40 mm

Other sizes available on request





PANNELLI 3 STRATI

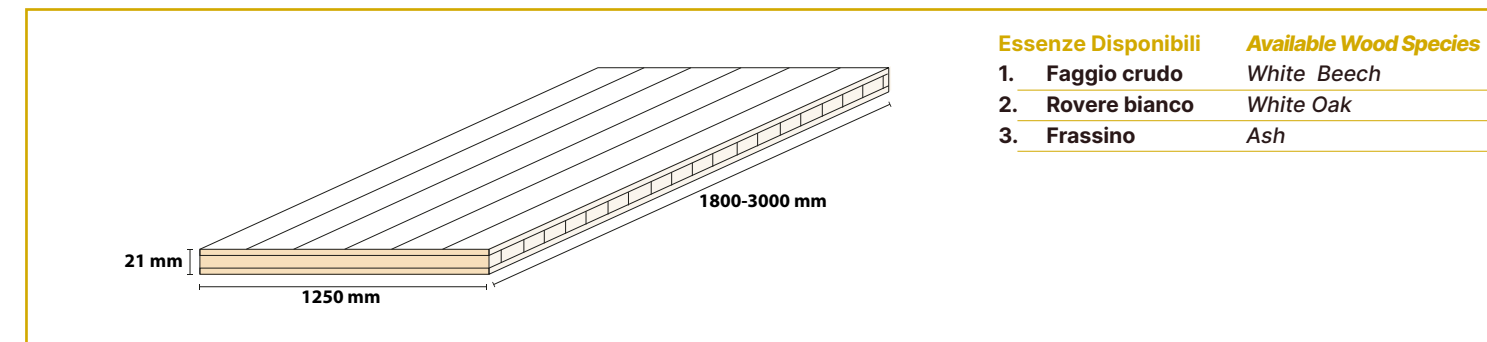
Il pannello lamellare tre strati è costituito da lamelle intere di legno di ottima qualità, incollate e incrociate a tre strati.

La struttura a tre strati conferisce al pannello un'elevata resistenza meccanica che lo rende ideale per l'utilizzo nella realizzazione di antine e mobili.

3 LAYERS PANELS

The three-layers edge glued panel is made up of very high quality full staves, glued and crossed to three layers.

This structure gives the panel a high mechanical strength that makes it ideal for use in the manufacture of furniture, stairs, coverings, window frames.



Caratteristiche tecnologiche

Pannello a 3 strati da 7 mm
Pannello centrale con venatura perpendicolare a quelle esterne
Contenuti formaldeide secondo normativa E1

Technological features

3-layers of 7 mm panel
Middle panel with grain perpendicular to the outside ones
Formaldehyde contents according to E1 regulation

Incollaggio

Norma UNI EN 204 D3

Umidità

8% +/- 2%

Gluing

UNI EN 204 D3 standard

Humidity

8% +/- 2%

Dimensioni

Spessore: 21 mm

Lunghezza: da 1800 a 3000 mm

Larghezza: 1250 mm

Doga: variabile 70-120 mm

Su richiesta è possibile realizzare altre dimensioni

Size

Thickness: 21 mm

Lengths: from 1800 to 3000 mm

Width: 1250 mm

Staves: random 70-120 mm

Other sizes available on request





PANNELLI PER SCALE

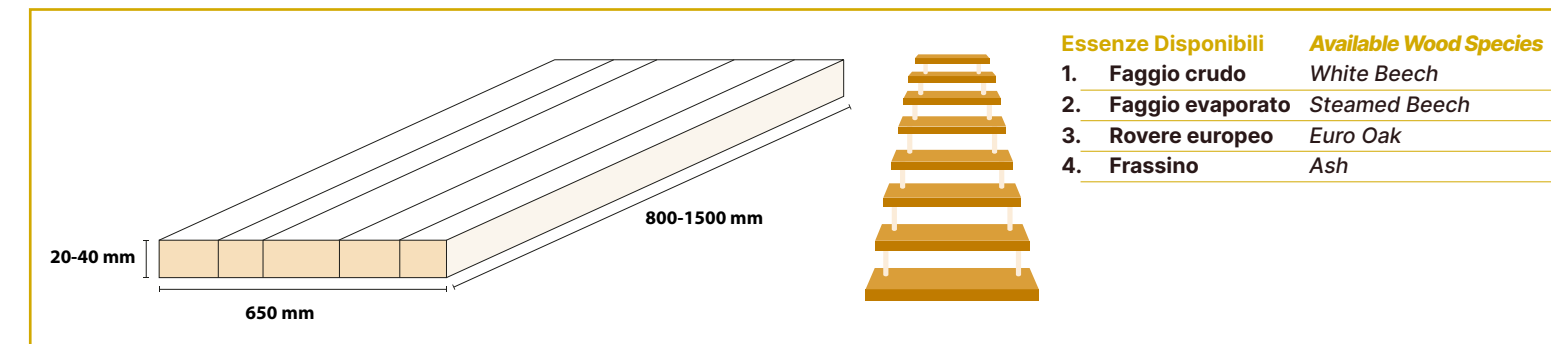
Il pannello lista intera è realizzato con legno di ottima qualità mediante incollaggio di lamelle intere a variabile, accuratamente selezionate e scelte per dare uniformità di colorazione.

Il pannello lista intera risulta particolarmente elegante per la produzione di scale.

PANELS FOR STAIRS

The solid wood panel is made of excellent quality wood by gluing full staves with random widths, carefully selected and chosen to give colour matching.

The solid wood panel is particularly elegant and suitable for the production of stairs.



Caratteristiche tecnologiche

Doghe intere incollate
Contenuti formaldeide secondo normativa E1

Technological features

Full staves
Formaldehyde contents according to E1 regulation

Incollaggio

Norma UNI EN 204 D3

Umidità

8% +/- 2%

Gluing

UNI EN 204 D3 standard

Humidity

8% +/- 2%

Dimensioni

Spessori: 20-32-40 mm

Lunghezze: maggioranza da 800 a 1500 mm

Larghezza: 650 mm

Doga: random 50-90 mm

Su richiesta è possibile realizzare altre dimensioni

Size

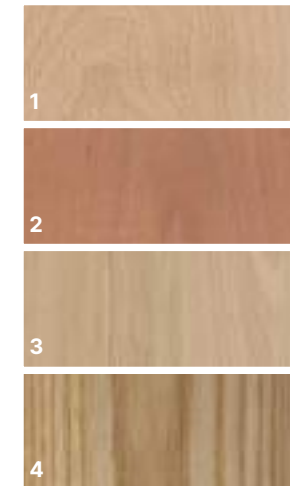
Thickness: 20-32-40 mm

Lengths: from 800 to 1500 mm

Width: 650 mm

Staves: random 50-90 mm

Other sizes available on request



CERTIFICAZIONI

Le nostre certificazioni attestano l'attendibilità e la professionalità che ogni giorno mettiamo nel nostro lavoro per fornire al Cliente un prodotto sempre impeccabile.

I prodotti certificati vengono forniti a richiesta.

CERTIFICATIONS

Our certifications attest to the reliability and professionalism that we put into our work every day to provide the customer with an always impeccable product.

Certified products are supplied on request.



The mark of
responsible forestry





Lamel Legno

NOI SIAMO LEGNO, NOI SIAMO NATURA

WE ARE WOOD, WE ARE NATURE

lamellegno.it



Lamel Legno

Zona Industriale Tratturello SS 650 KM50

I - 86033 Montefalcone nel Sannio (CB)

Phone: +39 0874 877752 / +39 0874 877823

info@lamellegno.it

lamellegno.it 