

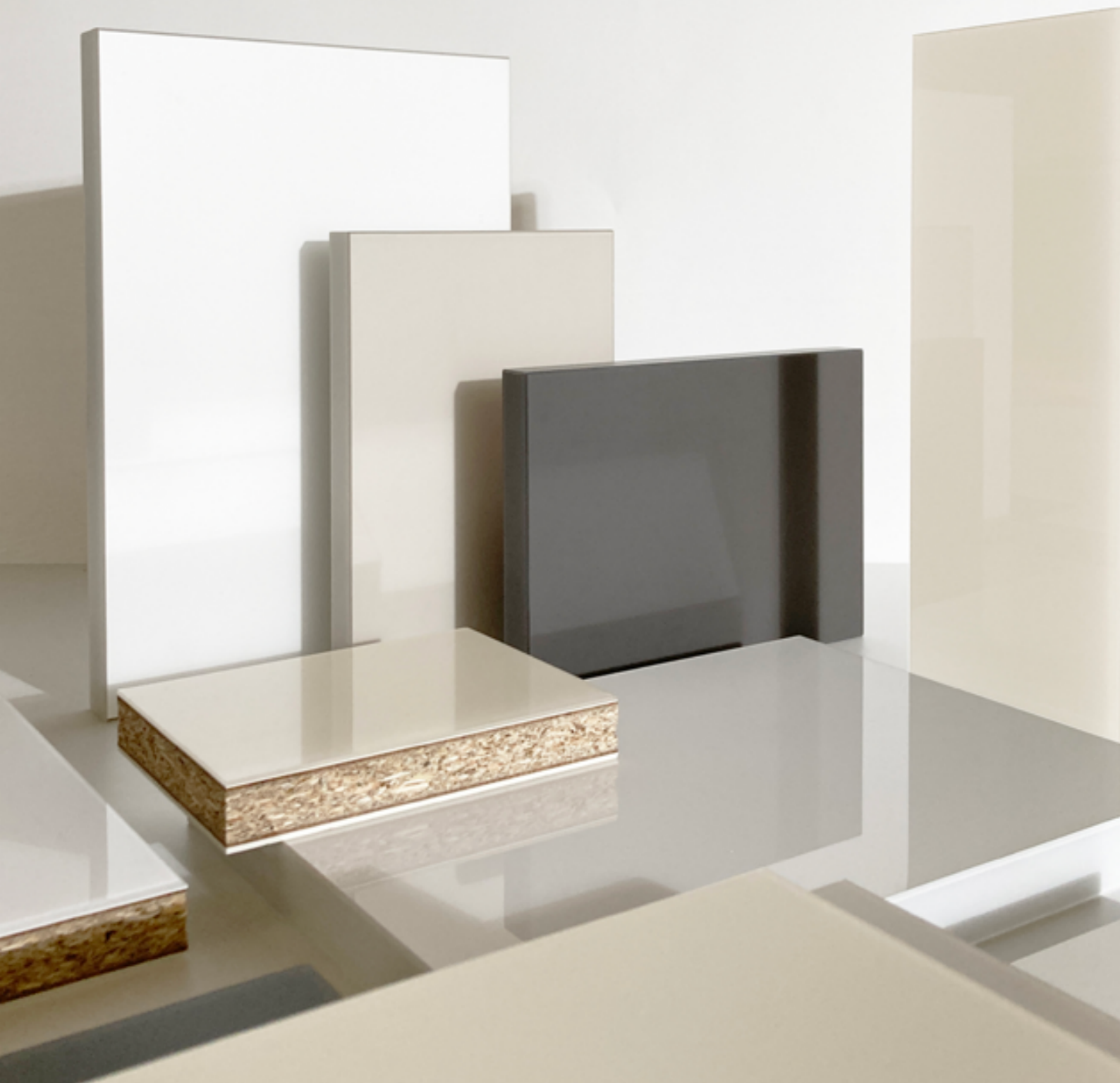
**Finsa
Tech**

SuperPan®

Il pannello poliedrico
e versatile per arredi e
interior design



Il potenziale di SuperPan® deriva dalle sue prestazioni in diversi processi industriali e dalla nostra continua ricerca del rapporto ideale tra costo e valore fornito agli utenti.



Indice

<u>1. SuperPan®</u>	<u>07</u>
<u>2. Sostenibilità</u>	<u>10</u>
<u>3. Applicazioni</u>	<u>15</u>
<u>4. Vantaggi</u>	<u>17</u>
<u>4.1. Processi</u>	<u>20</u>
<u>4.2. Prodotto finale</u>	<u>22</u>
<u>5. Offerta</u>	<u>24</u>
<u>6. Progetti</u>	<u>42</u>
<u>7. Informazioni tecniche</u>	<u>51</u>



1. SuperPan®

Una nuova generazione di pannelli.

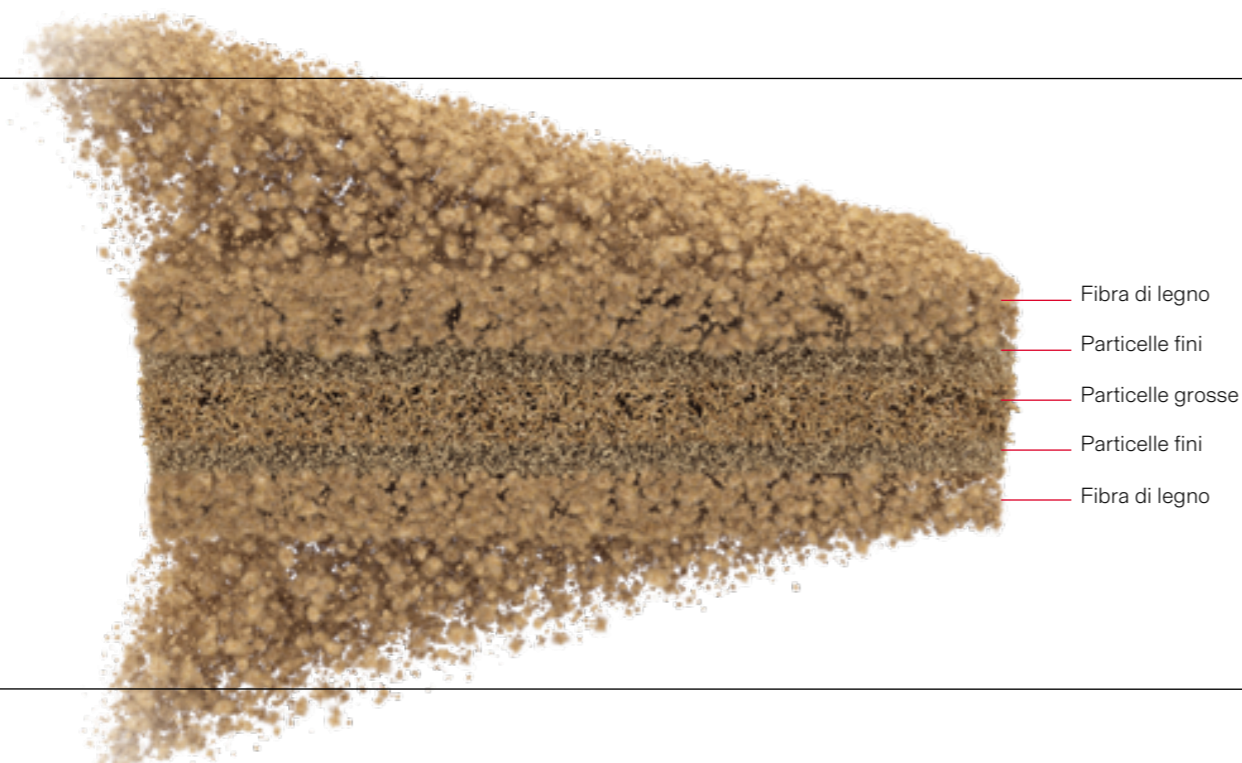
Prodotto

SuperPan® è un pannello innovativo con una composizione unica, diverso dagli altri pannelli convenzionali presenti sul mercato.

Una nuova generazione di legno tecnico prodotto da Finsa con un processo di pressatura continua.

SuperPan® è un pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle che combina alcuni dei principali vantaggi dell'MDF e dei truciolari. Le eccezionali proprietà fisico-meccaniche fanno di SuperPan® un pannello altamente versatile e adatto a molteplici applicazioni.

Proprietà tecniche in un unico pannello



Composizione

Premendo gli strati tra loro, si ottengono sinergie che conferiscono al prodotto grande stabilità e alte prestazioni.

Fibra di legno:

rivestimento in fibra di legno per un'eccellente finitura superficiale.

Particelle fini:

strato di particelle fini che conferisce maggiore stabilità e aiuta a ottenere una superficie di alta qualità.

Particelle grosse:

nucleo in truciolare di particelle di grandi dimensioni per una maggiore resistenza strutturale.

Proprietà

SuperPan® è un pannello con proprietà tecniche ad alte prestazioni che lo rendono ideale per una moltitudine di processi e applicazioni.



Taglio perfetto



Superficie piana
a basso
assorbimento



Elevata resistenza
al carico



Ampia gamma
di possibilità di
rivestimento



Prestazioni eccellenti
con gli elementi di
fissaggio



Elevata resistenza
agli urti



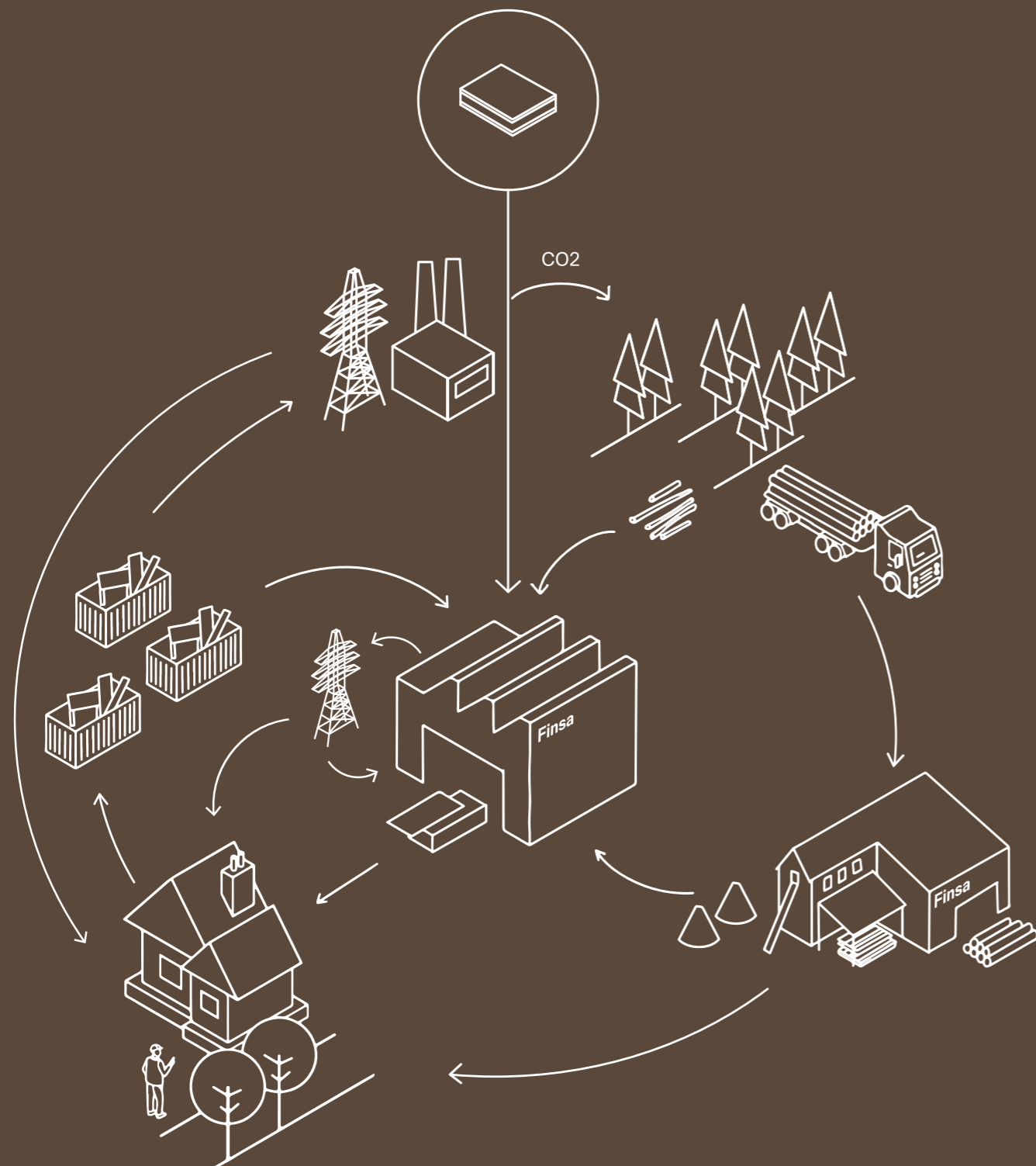
Ottimo rapporto
qualità/prezzo



Buone prestazioni di
lavorazione



SuperPan®: il pannello tecnico che cattura più CO₂ di quanta ne emetta

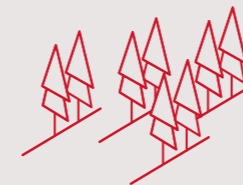


SuperPan® è un materiale sostenibile, che incorpora un'alta percentuale di legno riciclato nella sua composizione ed è riciclabile al 100% al termine della sua vita utile.

È un pannello che contribuisce all'economia circolare grazie ai suoi materiali riutilizzabili, rinnovabili, che fissa la CO₂ e a bassa emissione di formaldeide.

È realizzato con legno locale proveniente da foreste certificate e gestite in modo responsabile, con fino al 40% di materiale riciclato, a cui diamo una nuova vita, sostenendo la circolarità del materiale e contribuendo all'*upcycling*.

Legno di origine certificata



PEFC e FSC® | ISO 38.200

Contenuto riciclato certificato



ISO 14021 - Coprodotti e legno riciclati pre- e post-consumo

Impronta di carbonio netta negativa



Il pannello trattiene più CO₂ di quanta ne emetta la sua produzione (certificato EPD).

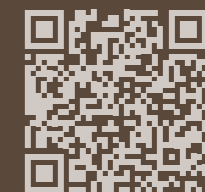
-593 kg CO₂ equiv/m³

Risorse di prossimità



Legno proveniente da foreste nel raggio di 100 km dallo stabilimento

Scoprite la scheda tecnica e la EPD completa





Certificati



Dichiarazione ambientale di prodotto

Comunica l'impatto ambientale di un materiale lungo tutto il suo ciclo di vita, dal processo di estrazione delle materie prime alla fabbricazione del prodotto.



Cradle to Cradle

Certificazione multi-attributo, direttamente collegata agli Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDG), che dimostra che un prodotto è sicuro e circolare.



The Material Health Certificate

È un'analisi dei materiali basata sulla metodologia di valutazione della salute dello standard *Cradle to Cradle*. Questa certificazione mira a promuovere prodotti più sani e più sicuri.



Certificazioni forestali

PEFC

La certificazione della catena di custodia PEFC garantisce tramite verifiche e controlli indipendenti che i prodotti con l'etichetta PEFC contengono materiale forestale certificato proveniente da foreste gestite in modo sostenibile.



FSC®

Abbiamo implementato un sistema di certificazione della catena di custodia FSC® che ci permette di offrire ai clienti prodotti in legno certificati, riciclabili al 100% e che contribuiscono alla lotta contro il cambiamento climatico. Questa certificazione forestale promuove il legno certificato, motivo per cui certifichiamo le nostre aziende agricole e aiutiamo i nostri fornitori a ottenere la certificazione.



EUTR

Come segno di trasparenza, certifichiamo volontariamente la conformità al regolamento UE 995/2010 che garantisce l'origine legale del legno.



Disponiamo di una certificazione esterna che verifica l'autodichiarazione del contenuto riciclato secondo i due standard di riferimento:

ISO 38200

Questo standard valido a livello globale informa sulla catena di approvvigionamento del legname e sui prodotti da esso derivati.

ISO 14021

Standard che stabilisce i requisiti per le autodichiarazioni ambientali fatte direttamente dai produttori

Certificazioni di edilizia sostenibile

BREEAM, LEED, VERDE, WELL e LBC

Le nostre soluzioni in legno contribuiscono a soddisfare i requisiti delle certificazioni per l'edilizia sostenibile.





3. Applicazioni

Flessibilità e versatilità delle applicazioni

Arredi e interior design

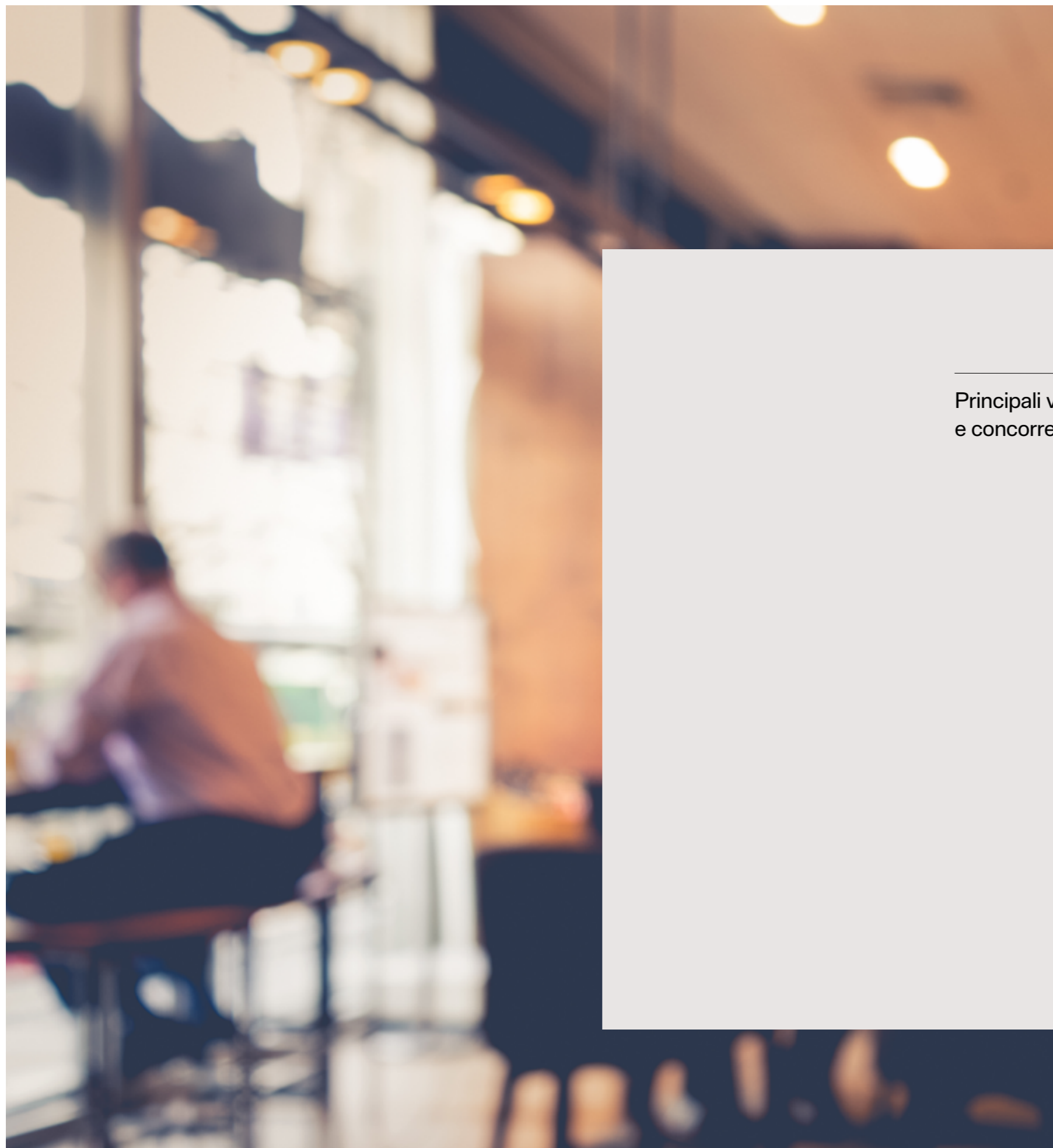
La gamma SuperPan® offre nuove soluzioni per la produzione di mobili e per la decorazione di interni.

Grazie alle elevate prestazioni, questo esclusivo pannello offre ai produttori o ai carpentieri la possibilità di ottenere soluzioni tecniche migliori, con l'obiettivo di aumentare l'efficienza dei processi produttivi e ottenere una maggiore redditività.

Che sia nudo per essere verniciato o che sia rivestito, ad esempio con carta decorativa o impiallacciatura, SuperPan® apre nuove prospettive e possibilità creative in questo settore.

Le sue proprietà specifiche e soprattutto la grande versatilità fanno di SuperPan® un prodotto di riferimento sia nel settore dell'interior design che in quello dell'architettura effimera.

SuperPan® è un prodotto innovativo che garantisce flessibilità e versatilità nell'applicazione e offre un valore differenziale per svariati progetti.



4. Vantaggi

Principali vantaggi e concorrenza

I mercati sono sempre più competitivi. È difficile distinguersi e differenziarsi dalla concorrenza. Grazie alle eccezionali proprietà, SuperPan® apre infinite possibilità di offrire nuovi approcci e di cercare nuove posizioni.

SuperPan® è un prodotto testato che ha dimostrato tutto il suo potenziale.

Fattori come la produttività, l'efficienza, l'affidabilità e la qualità, ma anche l'ottimizzazione dei costi e dei processi, sono attributi particolarmente importanti nell'uso di SuperPan®.

Siamo convinti che per l'industriale o il falegname possa significare un valore differenziale sia nei processi che nel valore offerto al cliente finale.

L'esperienza ha dimostrato che l'utente è in grado di sfruttarlo al meglio e di ottenere grandi vantaggi competitivi per incrementare la propria attività.

Nelle pagine seguenti ti invitiamo a scoprire in che modo SuperPan® può aiutarti a distinguerti e come può apportare valore a tutti gli elementi della catena del valore dell'arredamento e dell'interior design.



Vantaggi da tutti i punti di vista



Distribuzione

Pannelli ad alte prestazioni e differenziati

- Un prodotto tecnicamente avanzato, innovativo e brevettato.
- Permette di differenziarsi.
- Fidelizza l'utente e il professionista.
- Offerta completa.
- Versatile e flessibile per una moltitudine di applicazioni e profili utente.
- Prodotto ad alta rotazione.
- Un marchio che trasmette affidabilità e fiducia.

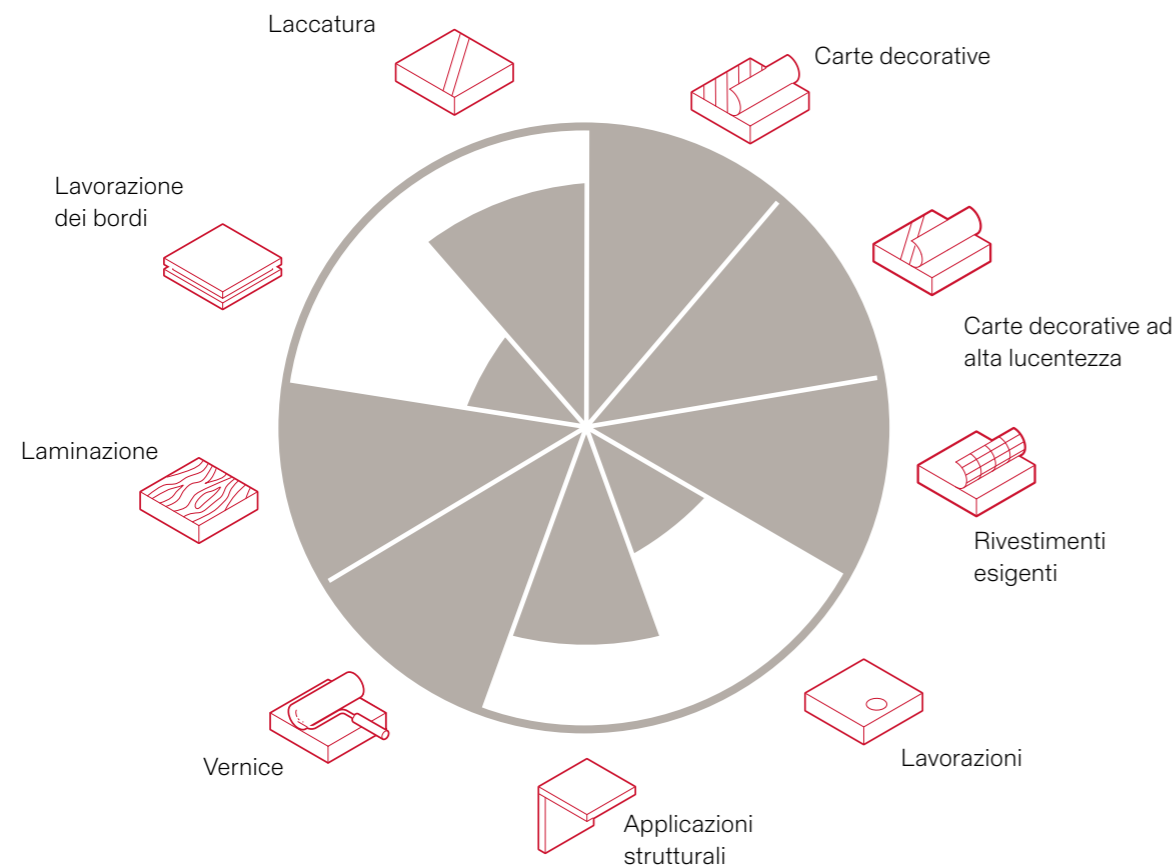
Industria

- Taglio perfetto del pannello.
- Prolunga la durata degli utensili da taglio.
- Foratura e lavorazione di altissima qualità.
- Ampia gamma di design e finiture.
- Consente la differenziazione e la qualità a un costo competitivo.
- Maggiore percezione del valore da parte del cliente finale.
- Prodotto innovativo che permette di differenziarsi dalla concorrenza.
- Soluzioni collaudate e garantite.

Utente finale

- Migliore finitura e qualità complessiva dei mobili.
- Maggiore robustezza e durata complessiva dei mobili.
- Aumento della capacità di carico dei ripiani.
- Maggiore resistenza agli urti sui bordi smussati.
- Maggiore resistenza agli impatti superficiali.
- Eccellente qualità della superficie.
- Ampia gamma di possibilità decorative e design (Duo, Studio, Natur...)

4.1. Vantaggi nei processi



Elevate prestazioni nei processi industriali

Il potenziale di SuperPan® è dato dal suo comportamento nei diversi processi industriali.

Analizzando fino a nove dei processi svolti più comunemente dagli utenti, il truciolare di particelle copre solo i requisiti più elementari.

SuperPan® non solo offre prestazioni migliori nelle applicazioni tecniche, ma può essere utilizzato in processi più impegnativi, avvicinandosi ai pannelli di fibra.

Da un punto di vista economico, presenta un eccellente rapporto costo/valore per gli utenti.

Lavorazione

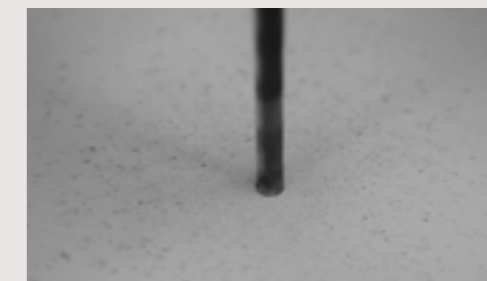
Pulizia del taglio - scheggiatura

SuperPan® rivestito con carte decorative consente un taglio netto e perfetto, evitando il tradizionale problema delle scheggiature.



Foratura

I fori sono perfetti e resistenti alle estremità, senza scheggiature, soprattutto in uscita.



Angolatura a 45°

Consente di realizzare giunti obliqui di alta qualità grazie alla maggiore stabilità del materiale sui bordi.



Postforming

Consente il postforming in spazi molto piccoli senza bisogno di carta barriera e garantisce una resistenza superiore in questa applicazione.



Le versioni SuperPan® Top e Star Top consentono di raggiungere profondità di lavorazione fino a 4 mm.

Rivestimento

Applicazioni ad alta lucentezza e laccatura

Nudo o rivestito con carte decorative (bordato), è un pannello ideale per la produzione di mobili laccati, con carte decorative e rivestimenti impegnativi come PETS, HPL, alta lucentezza, ecc.





4.2. Vantaggi del prodotto finale

Mobile di migliore qualità e più duraturo

Eccellente qualità di finitura dei mobili

Taglio e foratura perfetti

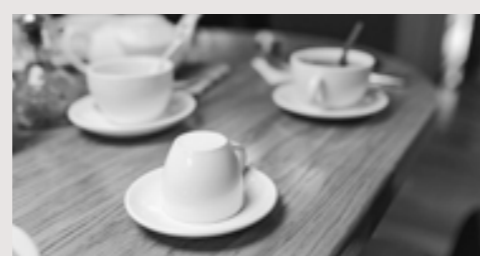
SuperPan® offre una qualità di finitura complessiva superiore. Questo si riflette nei più piccoli dettagli come: pulizia nel taglio dei ripiani degli armadi, bordi più definiti, lavorazioni e forature perfette.



Maggiore resistenza agli urti superficiali

Impatto sulla superficie

Le facce in fibra permettono ai mobili in SuperPan® di avere una maggiore resistenza agli urti, evitando i danni causati dall'uso quotidiano, come la caduta di oggetti sul piano del tavolo.



Maggiore resistenza agli urti quotidiani

Urti sui bordi

I bordi, soprattutto quelli obliqui, sono più resistenti grazie allo strato esterno di fibre. Questo offre una maggiore protezione contro i piccoli urti dovuti all'uso quotidiano.



Ripiani più resistenti e durevoli

Resistenza alla flessione

Grazie alle loro eccellenti proprietà tecniche, i ripiani in SuperPan® possono sostenere un peso maggiore senza deformarsi.



Una superficie migliore e più durevole

Qualità della superficie

Sia nei mobili laccati che nei rivestimenti con pellicola (PET, *finish foil*, HPL...) SuperPan® garantisce una planarità e una stabilità della superficie che si manterranno nel tempo.



Un mobile di qualità superiore a un prezzo competitivo

Rapporto qualità/prezzo

Da un punto di vista economico, presenta un eccellente rapporto costo/valore per gli utenti.



5. Offerta



SuperPan® EZ

SuperPan® è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno e interni in particelle, per uso generico in ambienti asciutti.

Soluzioni decorative

D

Superfici decorative

Duo
Studio
L100
Solid
Topglass
Grip
Fabric

N

Superfici decorative naturali

Natur
Studio Natur
Sense Natur

Caratteristiche principali



Standard



EZ

Pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto per uso generale in ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, con tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan®.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc., laccatura e postformatura

Applicazioni

Falegnameria per interni (mobili, armadi e spogliatoi, porte interne, mobili per cucina e bagno), rivestimenti e partizioni tecniche.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile da 8 a 45 mm.

Certificazioni del pannello.

(Certificazioni del pannello rivestito: consultare il catalogo per la selezione dei supporti da rivestire).



SuperPan® Four Stars

SuperPan® Four Stars è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, con un contenuto di formaldeide molto basso certificato JIS ed è adatto all'uso generico in ambiente asciutto

Caratteristiche principali



Standard



JIS

Pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto per uso generale in ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi. Combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan® con una bassissima emissione di formaldeide, simile a quella del legno naturale, certificata JIS.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- Conforme alla normativa giapponese sull'emissione di formaldeide JIS **** MLIT.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc., laccatura e postformatura.

Applicazioni

Falegnameria per interni (mobili, armadi e spogliatoi, porte interne, mobili per cucina e bagno), rivestimenti e partizioni tecniche.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 8 e 44 mm.

Certificazioni





SuperPan® NAF

È un pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto all'uso in ambiente asciutto e prodotto con colle senza formaldeide aggiunta (NAF).

Caratteristiche principali



Standard



Senza formaldeide aggiunta

Pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto per un uso generico in ambiente asciutto, prodotto con colle senza formaldeide aggiunta (NAF). Ha una superficie composta di fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, che combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan® con emissioni di formaldeide molto ridotte grazie all'uso di resine prive di formaldeide durante la produzione. Il SuperPan® NAF è conforme alle normative E05, EPA e CARB2.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- Il SuperPan® NAF gode di un'esenzione NAF da parte dell'Air Resources Board dello Stato della California (CARB2) e dell'US EPA TSCA Title VI.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc., laccatura e postformatura.

Applicazioni

Falegnameria per interni (mobili, armadi e spogliatoi, porte interne, mobili per cucina e bagno), rivestimenti e partizioni tecniche.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 8 e 44 mm.

Certificazioni



SuperPan® Plus EZ

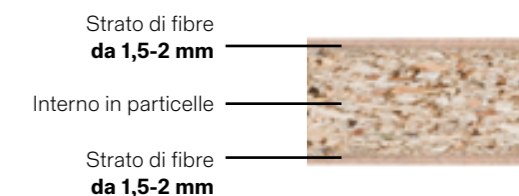
SuperPan® Plus EZ è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno dallo spessore tra 1,5 e 2 mm e da un interno in particelle, adatto all'uso generico in ambienti asciutti.

Soluzioni decorative

D

Superfici decorative

Technical Matt



Caratteristiche principali



Standard



EZ

Pannello composto da facce in fibra di legno di spessore compreso tra 1,5 e 2 mm e da un interno in particelle, adatto per uso generale in ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, con tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan®. Lo strato di fibre, dallo spessore compreso tra 1,5 e 2 mm, consente la postformatura diretta senza la necessità di materiali aggiuntivi come la carta barriera.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Postformatura senza carta barriera, lavorazioni molto superficiali, laccatura, stampa, rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, ecc.

Applicazioni

Mobili e porte di passaggio.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 15 e 44 mm.

Certificazioni del pannello.
(Certificazioni del pannello rivestito: consultare il catalogo per la selezione dei supporti da rivestire).





SuperPan® Suprem EZ

SuperPan® Suprem EZ è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno dallo spessore fino a 2,5 mm e un interno in particelle, per uso generico in ambienti asciutti.



Caratteristiche principali



Standard

EZ

Pannello composto da facce in fibra di legno dallo spessore fino a 2,5 mm e da un interno in particelle, adatto per un uso generico in un ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, con tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan®. Il suo strato di fibre da 2,5 mm di spessore lo rende adatto a laccature impegnative, migliora i risultati dei processi di postformatura sulle facce e consente di eseguire lavorazioni superficiali.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Postformatura senza carta barriera, lavorazioni superficiali, laccature impegnative, stampa, rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, ecc.

Applicazioni

Mobili e porte di passaggio.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

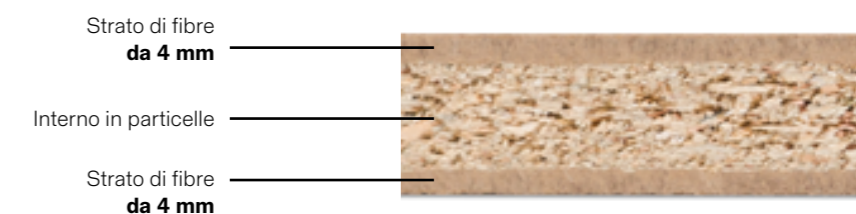
Disponibile in spessori compresi tra 18 e 44 mm.

Certificazioni



SuperPan® Top

SuperPan® Top è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno dallo spessore fino a 4 mm con un interno in particelle, per uso generico in ambienti asciutti.



Caratteristiche principali



Standard

Ideale per lavorazioni

Speciale porte

Pannello composto da facce in fibra di legno dallo spessore fino a 4 mm e da un interno in particelle, adatto per un uso generico in un ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, con tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan®. Lo strato di fibre da 4 mm di spessore consente una lavorazione delle facce più profonda.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.

Consigliato per i processi

Lavorazioni fino a 4 mm di profondità, laccatura, stampa e rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, ecc.

Applicazioni

Porte di passaggio.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 25 e 44 mm.

Certificazioni





SuperPan® H EZ

SuperPan® H EZ è un pannello a base di legno composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto all'uso in ambienti umidi.

Soluzioni decorative

D

Superfici decorative

Duo
Studio
Grip



Il pannello **SuperPan® H Deck**, che utilizza il supporto SuperPan® Hidrófugo, ha una classe di emissione di formaldeide E05 ed è rivestito con una speciale pellicola e finitura antiscivolo che lo rende ideale per l'applicazione su pavimenti di furgoni e palchi al chiuso.

Caratteristiche principali



Hidrofugo



EZ

Pannello composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto per uso generale in ambiente umido. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, che combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan® con una maggiore resistenza all'umidità.

- Classificazione P3 (secondo la norma UNE-EN 312).
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc., laccatura e postformatura
Applicazioni: carpenteria interna (mobili per cucina e bagno), rivestimenti, partizioni tecniche e come base per tetti.

Applicazioni

Carpenteria interna (mobili per cucina e bagno), rivestimenti, partizioni tecniche e come base per tetti.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 8 e 44 mm.

Certificazioni del pannello.

(Certificazioni del pannello rivestito: consultare il catalogo per la selezione dei supporti da rivestire).



SuperPan® IGN EZ

SuperPan® IGN EZ è un pannello con prestazioni antincendio migliorate, a base di legno e composto da facce in fibra di legno e interno in particelle, adatto all'uso generico in ambienti asciutti.

Soluzioni decorative

D

Superfici decorative

Duo
Studio

Caratteristiche principali



Brandwerend



EZ

Pannello con facce in fibra di legno e interno in particelle con prestazioni antincendio migliorate (B-s1,d0 / B-s2,d0), adatto per uso generale in ambiente asciutto. Ha una superficie di fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, con tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan. Reazione al fuoco secondo la norma EN 13.501: B-s1,d0 a partire da 12 mm e B-s2,d0 per spessori inferiori a 12 mm.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.
- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc. e laccatura.

Applicazioni

Rivestimenti, partizioni tecniche e mobili.

Aree di utilizzo

Vendita al dettaglio, workplace, ospitalità e architettura effimera.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 8 e 38 mm.

Certificazioni





SuperPan® Star

SuperPan® Star è un pannello leggero a base di legno composto da facce in fibra di legno e interno in particelle combinate con un polimero, per uso generico in ambienti asciutti.

Caratteristiche principali



Leggero

Pannello leggero composto da facce in fibra di legno e interno in particelle combinate con un polimero, adatto per un uso generico in un ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, che combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan con un peso ridotto, offrendo una soluzione leggera, versatile e tecnicamente efficiente. Con un peso inferiore del 20% rispetto a un pannello SuperPan standard, presenta proprietà fisico-meccaniche simili a quelle dei pannelli in truciolare.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, pellicole ecc. e laccatura.

Applicazioni

Falegnameria per interni (mobili, armadi e porte interne), partizioni tecniche e costruzioni prefabbricate.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 19 e 44 mm.

Certificazioni



SuperPan® Top Star

SuperPan® Top Star è un pannello leggero a base di legno composto da facce in fibra di legno dallo spessore fino a 4 mm e da interno in particelle combinate con un polimero, per uso generico in ambienti asciutti.

Caratteristiche principali



Leggero



Speciale porte



Ideale per lavorazioni

Pannello leggero costituito da facce in fibra di legno di spessore fino a 4 mm e da un interno in particelle combinate con un polimero, adatto per un uso generico in ambiente asciutto. Ha una superficie in fibre liscia e compatta, adatta a un'ampia gamma di rivestimenti decorativi, che combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan con un peso ridotto, offrendo una soluzione leggera, versatile e tecnicamente efficiente. Lo strato di fibre, spesso fino a 4 mm, consente una lavorazione delle facce più profonda.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.

Consigliato per i processi

Lavorazioni fino a 4 mm di profondità, laccatura, stampa e rivestimento con carta decorativa o impiallacciatura naturale, ecc.

Applicazioni

Porte di passaggio.

Aree di utilizzo

Living, vendita al dettaglio, workplace e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 35 e 44 mm.

Certificazioni



SuperPan® Tech

Gamma SuperPan® sviluppata appositamente per applicazioni strutturali. Grazie alle proprietà fisiche e meccaniche superiori, SuperPan® trova un'ampia gamma di applicazioni in edilizia.

Per saperne di più, visita il sito finsa.com

SuperPan® Evo E-Z

SuperPan® Evo E-Z è una nuova generazione di pannelli SuperPan sviluppati per applicazioni che richiedono elevate prestazioni superficiali.

Il pannello ad alte prestazioni, riciclato e riciclabile al 100%, con superficie in fibra



Vantaggi



100% riciclabile, contiene fino al 40% di materiale riciclato



Superficie piana a basso assorbimento ed elevata resistenza all'umidità.



Lavorazione ottimale della superficie +/- 2,5 mm di fibre.



Leggero



Buon rapporto qualità/prezzo



Tagli perfetti e ottima risposta all'uso di elementi di fissaggio



Elevata capacità di carico e resistenza agli urti



Bassa emissione di formaldeide*

Uso consigliato



ARREDAMENTO GENERALE



FRONTALI

Caratteristiche principali



LACCATURA



RIVESTIMENTO



LAVORAZIONE SUPERFICIALE

SuperPan® Evo E-Z è un pannello in fibra ad alte prestazioni con un'elevata resistenza all'umidità, adatto ad applicazioni impegnative per le quali in precedenza si potevano usare solo pannelli in fibra. Grazie alla sua compattezza, il bordo può essere facilmente rifinito con un rivestimento o una sigillatura.

La superficie in fibra molto compatta, con uno spessore di +/- 2,5 mm, ha un assorbimento molto basso e una superficie accuratamente levigata.

È un prodotto sostenibile realizzato in legno, un materiale riciclabile al 100% che fissa la CO₂ e promuove la bioeconomia, proprio come gli altri pannelli della gamma SuperPan®.

- Classificazione P2 secondo la norma UNE-EN 312.

- Emissione di formaldeide: Classe E05.

- EZ: Bassa emissione di formaldeide CARB2/EPA secondo gli standard americani.

Consigliato per i processi

Laccatura o rivestimento con pellicole o impiallaccatura naturale. Progettato per processi molto impegnativi come l'hotcoating, il rivestimento con pellicole in PET ad alta brillantezza o la laccatura di alta qualità.

Applicazioni

Mobili, frontali di mobili per cucina e bagni.

Aree di utilizzo

Living e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori compresi tra 16 e 25 mm.

Certificazioni



NEW SuperPan® High Pro

SuperPan® High Pro è un pannello appositamente progettato per la produzione di piani di lavoro con elementi a incasso e per l'uso generale in un ambienti umidi.



Vantaggi



Superficie ultracompatta



Lavorazione perfetta



Assemblaggio affidabile



Elevata durata



Superficie piana a basso assorbimento ed elevata resistenza all'umidità.



Buon rapporto qualità prezzo



Elevata resistenza agli urti e grande capacità di carico



100% riciclabile, contiene fino al 40% di materiale riciclato

Uso consigliato



Piani di lavoro per cucina con lavello a incasso

PIANI DI LAVORO

Caratteristiche principali



Lavorazioni perfette



Superficie a basso assorbimento

Pannello composto da facce in fibra di legno con caratteristiche idrorepellenti migliorate e interno in particelle di legno con caratteristiche idrorepellenti, appositamente progettato per la produzione di piani di lavoro con elementi a filo nei mobili da cucina (ad es. lavelli). SuperPan High Pro è una nuova generazione di pannelli SuperPan, sviluppata per le nuove tendenze del settore cucina. La sua superficie in fibra molto compatta, spessa +/- 2 mm, presenta un assorbimento superficiale estremamente ridotto e un'elevata planarità. La struttura del pannello base SuperPan High Pro riduce i rischi e velocizza l'installazione a incasso. Il collegamento e l'avvitamento sono facili, con un risultato estremamente stabile. Questo pannello combina tutti i vantaggi dei pannelli SuperPan. Adatto all'uso generale in ambienti umidi. È un prodotto sostenibile realizzato in legno (fino al 40% di materiale riciclato), un materiale riciclabile al 100% che fissa la CO₂, è rinnovabile e promuove la bioeconomia.

- Classificazione P3 secondo la norma UNE-EN 312.
- Emissione di formaldeide: Classe E05.

Consigliato per i processi

Rivestimento con carta decorativa o HPL.

Applicazioni

Mobili cucina (piani di lavoro con incasso).

Aree di utilizzo

Living e ospitalità.

Offerta

Disponibile in spessori tra 20 e 38 mm.

Certificazioni





Guida all'applicazione*

	SuperPan® (E-Z)	SuperPan® Plus (E-Z)	SuperPan® Suprem (E-Z)	SuperPan® Top	SuperPan® Evo E-Z
Laccati	★	★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★	★ ★ ★ ★
Stampa, rullo o vernice	★ ★ ★	★ ★ ★ ★			
Rivestimenti esigenti (alta lucentezza)		★ ★	★ ★ ★		★ ★ ★ ★
Postforming		★ ★ ★	★ ★ ★ ★		
Lavorazione sulle facce		★	★ ★	★ ★ ★ ★	★ ★

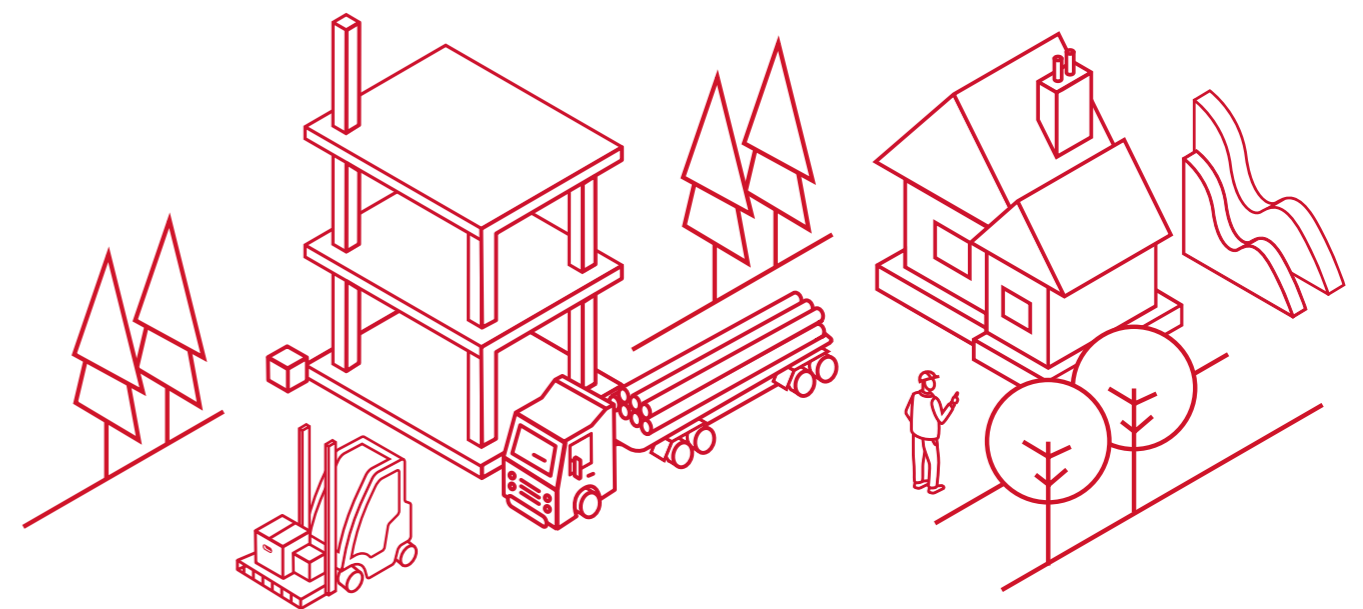
* Orientativa



Programma di servizio 2.025-2.028

In questo programma di assistenza troverete informazioni sulla nostra offerta, sulle referenze disponibili per la spedizione con corriere e sui pannelli vendibili per unità inclusi nelle nostre gamme, comprese le aree di Finsa Design, Finsa tech e Finsa Process.

Scoprite altre guide alla disponibilità sul nostro sito web



6. Progetti



**Uffici Markel a
Torre de Cristal**
Idoia Otegui

Madrid,
2024

SuperPan® Plus EZ
Decor Technical
Matt Verde Glencoe
e Cashmere

Pannelli, partizioni,
pannelli lavagna, frontali
di armadi, frontali di
cucine e mobili

Luoghi di lavoro



Instituto Oftalmológico Colón
Vira Arquitectura

León,
2023

SuperPan® Decor
WhiteSR Soft III e
FibraPan® Natur Fresno

Pannelli, porte, mobili,
banco reception e
interni di armadietti

Retail



Casa galleggiante a Utrecht
NDB Interieurbouw

Utrecht, Países Bajos, 2024

SuperPan® Plus EZ
Decor Technical
Matt Azul Ceylan

Pannellatura e mobilio



Residenziale



Avalon Valdebebas
Alfaro-Manrique Atelier

Madrid,
2022

SuperPan® EZ
Decor Studio Decor
Roble Lof Blues e
Roble Popa Blues

Arredamento



Ospitalità



7. Informazioni tecniche

Raccomandazioni generali

Trasporto Stoccaggio Manipolazione

SuperPan® deve essere trasportato e stoccato con cura, in pile compatte e appoggiato su una base piana adatta. Controllare che i distanziatori siano nella stessa posizione e allineate per evitare la deformazione del pannello. Si consiglia di conservare SuperPan® nella sua confezione originale, sempre in un luogo asciutto, al riparo dal contatto con il pavimento, le pareti e l'umidità. Si raccomanda di prestare particolare attenzione in caso di urti secchi e laterali o di caduta del pannello sul pavimento, in quanto l'interno potrebbe danneggiarsi.

- I pannelli devono essere sempre conservati al coperto e su una superficie piana.

- Le condizioni ottimali di conservazione sono il 65% di umidità, evitando ambienti più secchi o umidi.

- In nessun caso è consentito il contatto diretto con l'acqua.

- I distanziatori devono essere sempre allineati verticalmente.

- Si sconsiglia di impilare più di 4 unità.

- Se l'imballaggio viene danneggiato durante la manipolazione, reimballare i pannelli per garantire la corretta conservazione del prodotto.

- La mancata osservanza delle condizioni di impilamento indicate, così come le variazioni di umidità o di temperatura nelle aree di stoccaggio o di lavorazione, possono provocare deformazioni e piegature irreversibili.

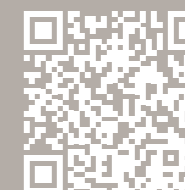
Taglio Lavorazione Bordatura

Le condizioni di lavoro (velocità, pressione e temperatura) dei processi di taglio, lavorazione e bordatura sono simili a quelle abituali. I bordi devono essere protetti da urti, colpi, usura e umidità. Si consiglia di utilizzare bordi più duri (ad esempio, PVC o ABS), impiallacciatura o laminati di

legno, profili in metallo o plastica. Una volta lavorato, è essenziale che il prodotto finale sia adeguatamente isolato e sigillato su tutti e quattro i bordi per evitare che si gonfi.

Schede tecniche

Visitate il nostro sito web e consultate le schede tecniche dei nostri prodotti



Finsa

finsa.com



V1 2025