

**Finsa**  
**Tech**

# FimaPan<sup>®</sup> Bio

Pannello truciolare a ridotta  
impronta di carbonio, con adesivi  
100% di origine naturale ottenuti  
dalla corteccia dello stesso albero.

[finsa.com](http://finsa.com)

# FimaPan **Bio**

## 100% wood essence



Contenuto biologico superiore al 99%



Adesivo NAF senza formaldeide



Riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub>



100% riciclabile, contiene fino al 100% di legno riciclato pre- e post-consumo

Fimapan® Bio è un pannello truciolare di legno prodotto con adesivi di origine biologica, ottenuti dalla corteccia degli stessi alberi, e con una paraffina di origine vegetale che consente di ottenere un contenuto di componenti naturali superiore al 99%.

È un pannello adatto ad applicazioni in ambienti asciutti, classificata P2 secondo la norma UNE-EN-312.

Realizzato con legno locale proveniente da riciclo post-consumo, sottoprodotti di segheria e foreste gestite in modo responsabile, con certificazione PEFC/FSC.

**FimaPan® Bio è un pannello completamente circolare, riciclato e riciclabile al 100%.**

È un'alternativa sostenibile, sana e responsabile, che utilizza un adesivo che non interferisce con la catena alimentare.

Utilizza adesivi formulati con tannini estratti dalla corteccia dell'albero stesso, senza formaldeide o isocianati aggiunti e senza materie prime di origine fossile.

Nella valutazione del loro ciclo di vita (LCA), questi adesivi hanno un'emissione totale di CO<sub>2</sub> equivalente (kg CO<sub>2</sub>/kg di resina) inferiore di circa il 60% rispetto alle resine convenzionali a base fossile.

### Più vantaggi



Stesso livello di emissioni del legno massiccio



Superficie consistente e omogenea per il rivestimento con pellicole decorative



Da fonti vegetali che non competono con la catena alimentare

### Certificazioni



BREEAM®

LEED



## Uso consigliato



**Fimapan Bio è un prodotto adatto all'industria del mobile in generale.**

**Cucine:**

Elementi strutturali e frontali per cucine.

**Mobili:**

Divisori di ambienti, mobili sospesi.

**Workplace:**

Scrivanie e mobili.

**Casa:**

Mobili in generale.

**Ospitalità e vendita al dettaglio:**

Banconi, mobili, ecc.

### Offerta FimaPan® Bio

Formato	Spessore (mm)   Unità	
	16	19
2850 x 2100	36 pannelli/confezione	28 pannelli/confezione

Spessori disponibili: da 16 a 25 mm.

### Opzioni decorative bio e sostenibili, con un contenuto bio superiore al 98%

**Fimapan® Bio BDecor:** Unisce design e sostenibilità con le nostre opzioni decorative che incorporano resine di origine bio nella loro formulazione.

**Fimapan® Bio Natur:**

**Impiallacciate in legno naturale**  
In armonia con il concetto Bio, offriamo la possibilità di rivestire con impiallacciate in legno naturale, disponibili in un'ampia selezione di specie all'interno delle nostre superfici naturali.

Per altre possibilità, contattare la rete commerciale.