

**Finsa**  
Tech

# FimaPan<sup>®</sup> Bio Hyb

Pannello sostenibile con adesivi naturali derivati dalla corteccia dell'albero e ridotta impronta di carbonio.

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



# FimaPan **Bio Hyb**

Minore impatto ambientale,  
altrettanto conveniente.



Contenuto  
biologico  
superiore al  
94%



Riduzione delle  
emissioni di  
CO2



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

Fimapan Bio Hyb è un pannello truciolare di legno prodotto con adesivi a base biologica nello strato esterno di particelle e adesivi convenzionali UFM nello strato interno. Questi adesivi organici ottenuti dalla corteccia dell'albero sono combinati con una paraffina di origine vegetale che ci permette di ottenere un pannello di legno con un contenuto di componenti naturali superiore al 94%.

Fimapan Bio Hyb è adatto per applicazioni in ambienti secchi classificati 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 hyb è un pannello

completamente circolare, riciclato e riciclabile al 100%.

Rappresenta un'alternativa sostenibile, salubre e responsabile, che utilizza un adesivo bio (NAF) applicato nello strato esterno, la cui produzione non interferisce con la catena alimentare.

Gli adesivi bio presentano una valutazione del ciclo di vita (LCA) con 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 di origine fossile. Il suo utilizzo nello strato esterno riduce di circa il 30% le emissioni totali di CO<sub>2</sub> equivalente degli adesivi combinati.

## Più vantaggi



Buon rapporto  
qualità-prezzo



Alto contenuto di  
materiale di origine  
vegetale (>94%) che non  
compete con la catena  
alimentare



Bassa emissione di  
formaldeide (E05)



Superficie consistente  
e omogenea per il  
rivestimento con  
pellicole decorative

## Certificazioni



BREEAM®

LEED



## Usò consigliato



**Fimapan Bio è un prodotto adatto all'industria del mobile 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 Hyb

Spessore	
Formato	16
2850 x 2100	36 pannelli/confezione

Spessori disponibili: da 16 a 22 mm.

### FimaPan® Bio Hyb Decor

FimaPan® Bio Hyb può essere combinato con le soluzioni decorative di Finsa Design offerte nell'ambito dell'Offerta Flessibile, per adattarsi a molteplici applicazioni e stili.