

LAMILPAN WOOD – Compensato pioppo

Scheda prodotto



Caratteristiche

I pannelli Lamilpan Wood in Compensato Pioppo sono composti da supporti accuratamente selezionati ed accoppiati con precomposti in vero legno, disponibili in un'ampia gamma di essenze verniciabile

Il compensato di pioppo esalta le peculiarità del legno usato: leggerezza, colore chiaro, elevata omogeneità con venatura appena percettibile, facilità di lavorazione, incollaggio e finitura.

Un'attenta selezione della materia prima garantisce una qualità del prodotto ottimale per l'impiego in applicazioni particolarmente esigenti quali quelli degli arredi e automotive.

Utilizzi

- Automotive

Descrizione Produttiva

Il supporto è costituito da compensato pioppo accuratamente selezionato per garantirne una resa estetica di alto livello. Il processo di nobilitazione avviene con incollaggio a freddo a per mezzo di colle viniliche, disponibili in diverse classi di resistenza.

I rivestimenti in precomposto di vero legno garantiscono effetti estetici e tattili unici del vero legno, uniti alla qualità di un prodotto realizzato tramite i più evoluti processi industriali. Le superfici in vero legno possono essere fornite sia grezze (da verniciare) sia già finite verniciate con diversi gradi di resistenza.



Dati tecnici

Descrizione	Compensato di pioppo nobilitato con laminati in precomposto di vero legno
Decorativo	Laminato vero legno
Retro	Laminato vero legno (oppure con bilanciante, a richiesta)
Incollaggio pannello	Ureico (pannello per applicazioni speciali disponibile su richiesta)
Incollaggio Pannello/ decorativo	Vinilico (classe incollaggio standard D2, su richiesta D3/D4)
Spessori Nominali	Da 12 a 25mm Spessore: ± 0.3 mm
Tolleranze	Largh./lungh. (su intero): ± 2 mm/m Largh./lungh. (su sezionato): ± 1 mm
Emissione di formaldeide:	Classe E1
Certificazioni:	FSC®/CARB2 (su richiesta)

Caratteristiche del supporto:

	mm	18	20	23
Strati	n°	7/9	7/9	7/9
Densità EN 323	Kg/m ²		450 (+/-5%)	
Resist. a flessione long EN 310	N/mm ²	30	35	35
Resist. a flessione trasv. EN 310	N/mm ²	30	30	30
Modulo elasticità a flessione long. EN 310	N/mm ²	3500	3100	3800
Modulo elasticità a flessione trasv. EN 310	N/mm ²	3800	3600	3900

Caratteristiche del decorativo:

Prove	Norma di riferimento	Unità di Misura	Risultati
Spessore	/	mm	> 1.0
Resistenza all'abrasione	EN 438	Giri Taber	≥ 80
Resistenza alla luce (grigio)	EN 438	Livello	≥ 2

I valori sopra elencati fanno riferimento al prodotto grezzo; le caratteristiche meccaniche, fisiche e prestazionali del prodotto finito dipendono invece strettamente dal trattamento finale che viene applicato.

NB: i dati e le informazioni riportati sono valori medi. Si invitano gli acquirenti a riscontrarli per la rispondenza dei prodotti agli specifici requisiti per i diversi impieghi previsti.

Lamilpan wood – compensato pioppo