

COMBIPAN – COMPENSATO PIOPPO/MDF

Scheda prodotto



Caratteristiche

I pannelli combipan compensato pioppo/MDF Sono prodotti accoppiati tra compensato Pioppo ed MDF in qualità idonea ad essere rivestita.

Sono particolarmente resistenti alla flessione e si prestano a molte lavorazioni, come il postforming, la fresatura e il taglio.

Possono essere rivestiti di finish foil, cpl, hpl, e risultano idonei anche alle produzioni di cornici.

Utilizzi

- Cornici e profili

Descrizione Produttiva

Pannelli composti da strati di compensato pioppo ed Mdf, uniti tra loro da colla vinilica e poi pressati.

Il compensato di pioppo è di tipo adatto ad essere rivestito con MDF ed è levigato, non stuccato. Le facce esterne in MDF sono idonee a successiva nobilitazione e alla scorniciatura.



Dati Tecnici

Descrizione	Pannello composto accoppiando 2 strati di MDF su anima interna in compensato di pioppo. Le facce esterne in MDF sono idonee alla scorniciatura.
Incollaggio Pannello/ decorativo	Classe D2-EN204 (resistenza > 5N/mm ² dopo 7giorni in condizioni standard 23°/50% R.H + 3h in acqua fredda 20° + 7 giorni in condizioni standard 23°/50% R.H). Classi superiori disponibili su richiesta. Da 18.0mm a 60.0mm
Spessori Nominali	La composizione del pannello e degli spessori che lo compongono può variare su richiesta Spessore: ± 0.3 mm
Tolleranze	Largh./lungh. (su intero): ± 3mm Largh./lungh. (su sezionato): ± 1 mm
Emissione di formaldeide:	Classe E1
Certificazioni:	FSC®/CARB2 (su richiesta)

Esempio composizione pannello (su spessore 40mm):

Spessore Nominale COMBIPAN	mm.	40
Composizione	n.	MDF 11mm PIOPPO 18mm MDF 11mm
Densità	kg/m ³	550 ± 10%

Caratteristiche delle copertine in MDF:

Spessore Pannello	mm	11	13	15 - 16
Densità	kg/m ³	650 (+/-5%)	640 (+/-5%)	610 (+/-5%)
Coesione interna	N/mm ²		0,45	

Caratteristiche del supporto in compensato di pioppo :

Spessore	mm.	8	10	14	18
Strati	n.	5	5	7	7
Densità EN323	kg/m ³			430 ± 10%	

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.