

Compensato pioppo

Pannello di compensato di Pioppo ad incollaggio ureico (IF20 E1), è ideale per la produzione di mobili e parti di arredo ed è ottimo per essere placcato con essenze varie.

Tipo:	Compensati
Dimensioni:	2520 x 1870 mm
Spessore:	da 3 mm a 30 mm
Utilizzo:	Realizzazione mobili e parti di arredi.

Certificazioni:



Cos'è e a cosa serve

Pannello di compensato in derollato di Pioppo a struttura omogenea, certificato PEFC, con incollaggio ureico IF20 a basso contenuto di formaldeide E1.

Questo pannello trova un larghissimo uso nelle lavorazioni di falegnameria grazie alle sue caratteristiche di leggerezza e ottima facilità di lavorazione, ideale anche per essere riplaccato con impiallaccature di varie essenze.

Gli sfogliati di Pioppo, utilizzati per la produzione di questo pannello, provengono da piantagioni che rispettano le regole di eco-sostenibilità. Ciò ha permesso a questo compensato di ottenere la certificazione PEFC.

Il Compensato Pioppo si distingue per:

- facile lavorabilità, ottimo in ambito di falegnameria.
- peso contenuto e discrete caratteristiche meccaniche.
- stabilità dimensionale.

E' la soluzione perfetta per ogni realizzazione di mobili e parti di arredi.

I pannelli sono prodotti in conformità alla norma PEFC in ambito di eco-sostenibilità. L'incollaggio è a bassissimo contenuto di formaldeide (E1). I pannelli hanno conseguito la marcatura CE per impiego non strutturale in ambiente secchi.



Caratteristiche tecniche dei Compensato pioppo

	N° NORMA	MISURA	VALORI					
Spessore	EN 315	mm	4	8	10	12	15	20
Strati		n°	3	5	5	7	7	9
Incollaggio	IF 20		Classe 1 - E 1					
Peso superficie		kg/m ²	1,7	3,4	4,2	5,0	6,3	8
Resistenza alla flessione	EN 310	Mpa long.	45	35	30	34	28	29
		Mpa trasv.	25	35	44	33	40	45
Modulo elastico	EN 310	Mpa long.	5100	3500	3100	4000	3100	3000
		Mpa trasv.	1200	3500	4200	3800	4400	4800
Dimensioni standard	EN 315	mm	2520 x 1870					

I dati riportati nella presente scheda tecnica sono da considerarsi puramente indicativi e suscettibili di variazione senza preavviso.

I valori riportati nella tabella fanno riferimento solo agli spessori e alle composizioni esaminati. Tutti gli spessori disponibili sono elencati nella tabella a seguito.

Su richiesta, è possibile realizzare forniture di pannelli speciali.



THICKNESS mm	3	4	5	6	8	10	12	15	18	20	25	30
N° OF PLY	3	3	3	5	5	5	7	7	9	9	11	13