

Compensato e multistrato di pioppo



Compensato e multistrato di pioppo



Descrizione	Pannello compensato / multistrato di pioppo, prodotto in conformità alle normative vigenti		
Utilizzo	Arredamento, edilizia, imballaggio, fai da te, allestimento caravan e automobili, settore nautico, design		
Classificazione in base all'aspetto delle facce	I,III		
Rilascio di formaldeide	E1, CARB 2 , NAUF		
Classe d'incollaggio	Classe 1, Classe 2		EN 314-2
Certificazioni	PEFC, CE2+, CARB 2		
Formati	244 x 122, 252 x 125, 252 x 187, 305 x 130, 312 x 187, 312 x 212, 212 x 312 cm		
Spessori	da 3 a 40 mm fino a 252 x 187 - da 8 a 30 mm per le misure superiori		EN 315
Tolleranze dimensionali	Lunghezza e larghezza: +/-3,5 mm. Spessore +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Squadratura: 1 mm/m		EN 315

Caratteristiche	Norma	Unità	Spessori - Strati							
			4/3	8/5	10/5	12/7	15/7	18/9	20/9	
Resistenza a flessione longitudinale	UNI EN310	N/mm ²	45	36	28	30	29	30	29	EN 310
Resistenza a flessione trasversale	UNI EN310	N/mm ²	24	32	24	32	37	27	39	
Modulo di elasticità a flessione longitudinale	UNI EN310	N/mm ²	4680	3525	3600	3130	3270	3480	3150	
Modulo di elasticità a flessione trasversale	UNI EN310	N/mm ²	1370	3150	3300	3290	3900	3790	3580	

Massa volumica	410 kg/m ³ +/- 10%		EN 323
Conduttività termica	0,12 W/m K		EN 12664
Umidità residua	8 / 12%		EN 322
Reazione al fuoco	D-s2,d0 - Dfl-s1 (per spessori > 9 mm)		EN 13501-1

I dati riportati nella presente scheda sono valori indicativi. E' responsabilità dell' acquirente determinare se i prodotti Vigolungo sono idonei alle applicazioni cui sono destinati e che le modalità di trasporto e di impiego siano conformi alla normativa vigente.