

VigoColorPly





Descrizione	Pannello multistrato di pioppo ricoperto da singola passata di vernice, prodotto in conformità alle normative vigenti		
Utilizzo	Edilizia, arredamento, automotive		
Rilascio di formaldeide	E1, CARB 2 , NAUF		
Classe d'incollaggio	Classe 1, Classe 2		EN 314-2
Certificazioni	PEFC, FSC, CE2+		
Formati	244 x 122, 252 x 125 cm		
Spessori	da 3 a 40 mm		EN 315
Tolleranze dimensionali	Lunghezza e larghezza: +/-3,5 mm. Spessore +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Squadatura: 1 mm/m		EN 315

Caratteristiche	Norma	Unità	Spessori - Strati						
			8/5	10/5	12/7	15/7	18/9	25/11	
Resistenza a flessione longitudinale	UNI EN310	N/mm ²	30	28	27	24	25	29	EN 310
Resistenza a flessione trasversale	UNI EN310	N/mm ²	28	24	27	28	22	29	
Modulo di elasticità a flessione longitudinale	UNI EN310	N/mm ²	3600	3500	3200	3000	2900	3300	
Modulo di elasticità a flessione trasversale	UNI EN310	N/mm ²	3200	3100	3300	3800	3700	3200	

Massa volumica	420 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 ricavati da prove interne sulla normale produzione. È responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti E.Vigolungo S.p.a. siano idonei alle applicazioni cui sono destinati e che le modalità di trasporto e di impiego siano conformi alla normativa vigente.