

VigoTwinBirch





Beschreibung	Mehrschichtholzplatte mit Pappelkernholz und Außenseiten aus Birkenholz, entsprechend der geltenden Rechtsvorschriften hergestellt.		
Nutzung	Einrichtung		
Klassifizierung anhand der Oberflächenausführung	Superior, Standard		
Freisetzung von Formaldehyd	E1, CARB 2 , NAUF		
Verklebungsklasse	Klasse 1, Klasse 2		EN 314-2
Formate	252 x 125, 153 x 305 cm		
Stärken	3 - 40 mm		EN 315
Maßtoleranzen	Länge und Breite: +/-3,5 mm. Stärke +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Kanten: 1 mm/m		EN 315

Eigenschaften	Norm	Einheit	Stärken - Schichten						
			8/5	10/5	12/7	15/7	18/9	20/9	
Biegefestigkeit längs	UNI EN310	N/mm ²	36	28	30	29	30	29	EN 310
Biegefestigkeit quer	UNI EN310	N/mm ²	32	24	32	37	27	39	
Elastizitätsmodul bei Querbiegung	UNI EN310	N/mm ²	3525	3600	3130	3270	3480	3150	
Elastizitätsmodul bei Längsbiegung	UNI EN310	N/mm ²	3150	3300	3290	3900	3790	3580	

Dichte	440 kg/m ³ +/- 10%		EN 323
Wärmeleitfähigkeit	0,12 W/m K		EN 12664
Restfeuchte	8 / 12%		EN 322
Brandverhalten	D-s2,d0 - Dfl-s1 (für Schichten > 9 mm)		EN 13501-1

Die in der vorliegenden Beschreibung angegebenen Daten sind Richtwerte, die aus internen Tests für die normale Produktion resultieren. Es obliegt dem Käufer zu überprüfen, ob die Produkte der Firma E. Vigolungo S.p.a. für die vorgesehenen Anwendungen geeignet sind und ob die Beförderungs- und Einsatzarten den geltenden Rechtsvorschriften entsprechen.