

# VigoRainbowPly





<b>Beschreibung</b>	Mehrschichtholzplatte aus Pappelholz, auf Wunsch mit verschiedenfarbiger Endbearbeitung, entsprechend der geltenden Rechtsvorschriften hergestellt		
<b>Nutzung</b>	Bauwesen, Einrichtung		
<b>Freisetzung von Formaldehyd</b>	E1, CARB 2 , NAUF		
<b>Verklebungsklasse</b>	Klasse 1, Klasse 2		EN 314-2
<b>Zertifizierungen</b>	PEFC, FSC, CE2+		
<b>Formate</b>	244 x 122, 252 x 125 cm		
<b>Stärken</b>	8 - 40 mm		EN 315
<b>Maßtoleranzen</b>	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	25/11	
Biegefestigkeit längs	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	30	28	27	24	25	29	EN 310
Biegefestigkeit quer	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	28	24	27	28	22	29	
Elastizitätsmodul bei Querbiegung	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	3600	3500	3200	3000	2900	3300	
Elastizitätsmodul bei Längsbiegung	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	3200	3100	3300	3800	3700	3200	

<b>Dichte</b>	420 kg/m <sup>3</sup> +/- 10%		EN 323
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	0,12 W/m K		EN 12664
<b>Restfeuchte</b>	8 / 12%		EN 322
<b>Brandverhalten</b>	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.