

E. ✓ IGOLUNGO  
PLYWOOD

VigOverPly





<b>Description</b>	Panneau multiplis longitudinal en peuplier adapté pour être couvert de papier, PVC, Alkorcell, produit conforme aux réglementations en vigueur		
<b>Utilisation</b>	Ameublement pour caravanes, automobiles, secteur nautique et ferroviaire		
<b>Classification selon la qualité des surfaces</b>	Gold, Superior		
<b>Emission de formaldéhyde</b>	E1, CARB 2 , NAUF		
<b>Classe de collage</b>	Classe 1, Classe 2		EN 314-2
<b>Certifications</b>	PEFC, FSC, CE2+, CARB 2		
<b>Formats</b>	244 x 122, 305 x 130 cm		
<b>Épaisseurs</b>	de 9 à 40 mm		EN 315
<b>Tolérances dimensionnelles</b>	Longueur et largeur: +/-3,5 mm. Épaisseur +(0,2+0,03t); -(0,4+0,03t). Équarrissement: 1 mm/m		EN 315

Caractéristiques	Norme	Unité	Épaisseurs - Plis						
			8/5	10/5	12/7	15/7	18/9	25/11	
Résistance à la flexion longitudinale	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	30	28	27	24	25	29	EN 310
Résistance à la flexion transversale	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	28	24	27	28	22	29	
Module d'élasticité en flexion longitudinale	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	3600	3500	3200	3000	2900	3300	
Module d'élasticité en flexion transversale	UNI EN310	N/mm <sup>2</sup>	3200	3100	3300	3800	3700	3200	

<b>Masse volumique</b>	420 kg/m <sup>3</sup> +/- 10%		EN 323
<b>Conductivité thermique</b>	0,12 W/m K		EN 12664
<b>Humidité résiduelle</b>	8 / 12%		EN 322
<b>Réaction au feu</b>	D-s2,d0 - Dfl-s1 (épaisseurs > 9 mm)		EN 13501-1

Les données figurant sur cette fiche sont des valeurs indicatives provenant d'essais internes sur la production normale. Il relève de la responsabilité de l'acheteur de déterminer si les produits E. Vigolungo S.p.a. sont adaptés aux applications auxquelles ils sont destinés et si les modalités de transport et d'utilisation respectent la réglementation en vigueur.