

COMPENSATO DI PIOPPO "TUTTO Pioppo"



INVERNIZZI
Plywood Tradition

La presente non costituisce documento contrattuale, i dati riportati sono quanto riscontrato da controlli interni (salvo diversa specificazione), i valori sottostanti sono meramente indicativi: la società si riserva il diritto di modificarli senza preavviso.

APPLICAZIONI	ARREDAMENTO	COSTRUZIONE	AMBIENTI SANITARI	CAMPER E CARAVAN	NAVALE	FERROVIARIO			
CARATTERISTICHE TECNICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	SPESSORE						
			3, 4, 6	8, 10	12, 15	18, 20	25	30	38, 40
NUMERO DI STRATI MINIMO			3	5	7	9	11	13	17
MASSA VOLUMICA	EN 323	Kg/m ³	400 - 450						
RESISTENZA A FLESSIONE LONGITUDINALE	EN 310	N/mm ²	> 12 (valore minimo riscontrato)						
RESISTENZA A FLESSIONE TRASVERSALE	EN 310	N/mm ²	> 20 (valore minimo riscontrato)						
MODULO ELASTICITÀ A FLESSIONE LONGITUDINALE	EN 310	N/mm ²	> 2000 (valore minimo riscontrato)						
MODULO ELASTICITÀ A FLESSIONE TRASVERSALE	EN 310	N/mm ²	> 2000 (valore minimo riscontrato)						
UMIDITÀ	EN 322	%	10±2						
RILASCIO DI FORMALDEIDE	EN 717/2	mgHCHO/m ² h	<3,5 (Classe E1) - E05 disponibile su richiesta						
	ASTM E 1333	ppm	<0,05 phase 2 (a richiesta)						
DETERMINAZIONE DEI REQUISITI DI INCOLLAGGIO	EN 314-1	Classe 1: L'incollaggio è realizzato mediante l'impiego di resine urea-formaldeide (UF) e soddisfa i requisiti previsti dalla Classe d'incollaggio 1 -Pannelli per uso in ambiente secco (EN 636 – Pannelli di legno compensato – Specifiche).							
	EN 314-2	Classe 2: L'incollaggio è realizzato mediante l'impiego di resine melamina-urea-formaldeide (MUF) e soddisfa i requisiti previsti dalla Classe d'incollaggio 2 -Pannelli per uso in ambiente umido (EN 636 – Pannelli di legno compensato – Specifiche).							
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	EN 13986 (prosp. 8)	D - s2, d0 / D FL - s1 (per pannelli con spessore >9 mm e massa volumica >400 Kg/m ³)							
	EN 13501-1	B - s2, d0 pannelli CE ignifughi (a richiesta)							
COMPOSIZIONE	EN 313-2	Facce esterne e strati interni composti interamente da sfogliato di pioppo. A richiesta, provenienti da gestione forestale sostenibile (FSC® / PEFC).							
TOLLERANZE DIMENSIONALI	EN 315	Lunghezza e larghezza: ± 3,5 mm Per spessori ≥ 3 mm e ≤ 25 mm: + 0,2 mm - 0,4 mm Per spessori > 25 mm e ≤ 40 mm: + 0,0 mm - 0,4 mm							
☆☆☆ QUALITÀ DEL PANNELLO	EN 635-2	Facce/retri di pioppo in alternativa: I, II o III							
MARCATURA CE	EN 13986	Tutti i pannelli di Compensato sono Marcati CE per l'utilizzo non strutturale							
	EN 13986	Pannelli Marcati CE 2+ per utilizzo strutturale (a richiesta) per spessore > 9 mm e massa volumica > 400 Kg/m ³							

INVERNIZZI S.p.A. Strada Provinciale per Gussola, 26030 Solarolo Rainerio (CR) ITALY - Tel. +39 0375 31331 - Fax +39 0375 3133222/3 - Cap.Soc. 2.250.000 i.v. -Reg. Imp. di Cremona N. 3113 R.E.A. di Cremona N. 93343 - P.IVA e C.F. 00189240195 - N. Iden. CEE IT 00189240195 - www.invernizzi-spa.com - info@invernizzi-spa.com

