

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 717-1	mg/m^3	< 0,062 [Classe E 1/2] Reg. [UE] 2023/1464						
		ASTM E 1333	ppm	<0,04 [a richiesta esenzione ULEF]						
 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/m³]							
		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/m3							

INVERNIZZI S.p.A. Strada Provinciale per Gussola, 26030 Solarolo Rainerio [CR] ITALY - Tel. +39 0375 31331 - Fax +39 0375 313322/3 - 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. Idem. CEE IT 00189240195 - www.invernizzi-spa.com - info@invernizzi-spa.com

