



















# COMPENSATO DI PIOPPO

## IGNIFUGO "IGNIPASComp"



**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						
			10	12	15	18, 20	25	30	38, 40
 NUMERO DI STRATI MINIMO			5	7	7	9	11	13	17
 MASSA VOLUMICA	EN 323	$Kg/m^3$	420 - 460						
 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	$mgHCHO/m^2h$	<3,5 (Classe E1)						
	ASTM E 1333	ppm	<0,05 phase 2 (a richiesta)						
	EN 16516	ppm	<0,1 UBA - BAnz AT 26.11.2018 B2 (su 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 13501-1		B - s2, d0 pannelli CE ignifughi						
 COMPOSIZIONE	EN 313-2	Facce esterne e strati interni composti interamente da sfogliato di pioppo, ignifugati singolarmente e poi pressati. 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: II, III							
CE 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 pannelli con spessore >9 mm e massa volumica >400 Kg/m <sup>3</sup>							

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](http://www.invernizzi-spa.com) - [info@invernizzi-spa.com](mailto:info@invernizzi-spa.com)

