Igniply®

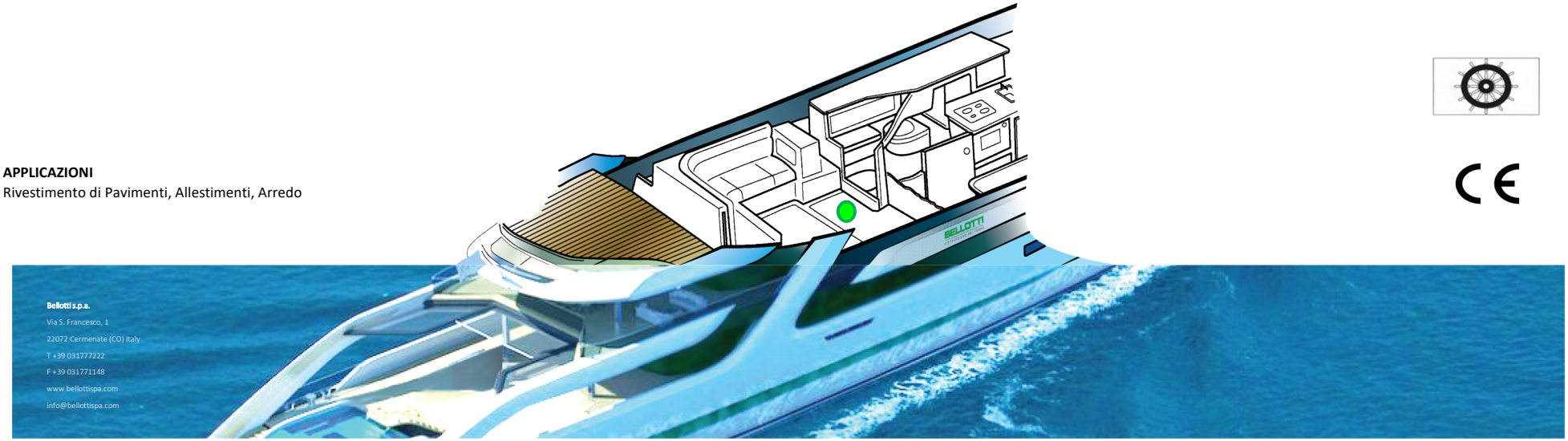
BELLOTTI
L'EVOLUZIONE DEL LEGNO

Pannello Compensato Ignifugato ad incollaggio melamminico costruito esclusivamente con legno di Okoumé.
Si contraddistingue per le ottime caratteristiche meccaniche del legno di Okoumé.
L'incollaggio melamminico garantisce un rilascio di formaldeide molto inferiore alla Classe E1-EN 13986 e rende l'Igniply adatto ad impiego in ambiente umidi avendo una qualità dell'Incollaggio di Classe 3 secondo EN 314. Igniply é marcato CE1 per Impieghi a Parete/Soffitto e secondo IMO-MED relativamente all'Item 3.18c come rivestimento di pavimenti

Proprietà	Standard	Unità di Misura	Valori								
Spessore Nominale	[]	mm	**10**	**12**	**15**	**18**	**20**	**22**	**25**	**30**	**40**
Strati	[]	[]	5	7	9	9	11	11	11	13	17
Massa per Unità di Area	[]	kg/m²	5,25	6,25	7,75	9,25	10,25	11,25	12,75	15,25	20,25
Qualità dell'Incollaggio	EN 314-2	Class	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Resistenza a Flessione Longitudinale	EN 310	MPa	30	30	42	28	26	30	30	≥30	≥30
Resistenza a Flessione Trasversale	EN 310	MPa	43	42	37	35	28	25	25	≥30	≥30
E-Modulus Longitudinale	EN 310	MPa	3400	4110	5200	3680	3500	4700	4700	≥4000	≥4000
E-Modulus Trasversale	EN 310	MPa	5580	4800	4560	5170	5400	3850	3850	≥4000	≥4000
Isolamento Acustico	EN 13986	dB	23	24	25	26	27	27	28	29	30
Conducibilità Termica	EN 13986	W/(m·K)	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Reazione al Fuoco	EN 13501	Class	B-s2,d0 (Impiego: Parete/Soffitto - Posa in Opera: Non in Aderenza su alcun Supporto)								
	IMO MED	Item	3.18c (Impiego: Rivestimento di Pavimenti; Posa in Opera: in Aderenza su supporto incombustibile)								nd
FORMATI STANDARD (*)	[]	mm	2500X1220; 3100X1530 mm								

(*) Formati Speciali da valutare su Richiesta

APPLICAZIONI
Rivestimento di Pavimenti, Allestimenti, Arredo



Bellotti s.p.a.
Via S. Francesco, 1
22072 Cermenate (CO) Italy
T +39 031777222
F +39 031771148
www.bellottispa.com
info@bellottispa.com

Nota: I dati qui sopra riportati sono da considerarsi indicativi e suscettibili di variazioni sensa preavviso, E' responsabilità dell'acquirente determinare che i prodotti Bellotti siano idonei alle applicazioni desiderate ed è altresì responsabile del fatto che le modalità di movimentazione, trasporto, deposito ed impiego siano conformi alle indicazioni del fabbricante e alle prescrizioni della normativa vigente.
Note: Above data are to be considered for information only and subject to modifications without notice. It is up to purchaser estabilish that Bellotti Products are suitable to selected application or installation and ensure that ways of handling, transportation ed usage are compliiant to Manufacturer's requirements and applicable legislation