

OKOUME-TWIN

REVISIONE 03 GIUGNO 2023

DESCRIZIONE

Pannello compensato costituito da facce esterne di sfogliato esotico di "Okoume" (*Aucouméa klaineana*), con strati interni in sfogliato di pioppo. OKOUME-TWIN è disponibile in ampie varianti di incollaggi, ed è particolarmente indicato per quegli impieghi che esigono buona durabilità e prestazioni meccaniche elevate. Il compensato esotico Panguaneta risponde ai programmi di sviluppo forestale sostenibile. A richiesta OKOUME-TWIN può essere fornito certificato secondo gli standard forestali FSC® (license Code FSC-C019345) e PEFC (PEFC/18-31-30).

UTILIZZO



NAUTICA



ARREDAMENTO
E DESIGN



ARCHITETTURA
ED EDILIZIA

CERTIFICAZIONI



A RICHIESTA



A RICHIESTA



FIRE B-s1,d0
A RICHIESTA

INCOLLAGGIO



RILASCIO DI FORMALDEIDE



A RICHIESTA

A RICHIESTA

A RICHIESTA

DIMENSIONI

	Norma	Unità	Valore							
Dimensioni standard		mm	2500 x 1220 – 2500 x 1700 3100 x 1530 – 3100 x 1830							
Spessore	EN 315	mm	6	8	15	18	25	30	35	40
Strati		nr.	5	5	7	9	11	13	15	17

CARATTERISTICHE

	Norma	Unità	Valore
Massa volumica	EN 323	Kg/m ³	450 ± 10%
Resistenza alla flessione Longitudinale/Trasversale	EN 310	N/mm ²	da ≥34 / ≥23 per spessore 6 mm a ≥30 / ≥35 per spessore 40 mm
Modulo di elasticità	EN 310	N/mm ²	≥3000 (media L/T)
Conduttività termica	EN 10456	W/m K	0,12
Umidità residua	EN 322	%	8 ÷ 12
Classe di reazione al fuoco			
Standard	EN 13986		D-s2,d0 – Dfl-s1 (per spessori ≥9 mm e per massa volumica ≥400 kg/m ³)
A richiesta	EN 13501-1		Euroclasse B-s1,d0 (per spessori da 5 a 40 mm)
Tolleranze dimensionali			
Spessore	EN 315	mm	+ (0,2 + 0,03 t); - (0,4 + 0,03 t)
Lunghezza/Larghezza	EN 315	mm	± 3,5
Squadratura	EN 315	mm/m	1

Nessun test è stato sottoposto a condizionamento preliminare. I valori specifici sono valori medi indicativi riferiti alla normale produzione. È responsabilità dell'acquirente determinare se i prodotti Panguaneta sono idonei alle applicazioni e che i luoghi e le modalità di utilizzo siano conformi alla norme vigenti.

