



COMPENSATI TORO S.p.A.

via Piverone, 4
I 10010 AZEGLIO (TO)

Tel. +39 0125 687999 Fax +39 0125 687979

info@compensatitoro.it

www.compensatitoro.co

Scheda Tecnica

Compensato marino filettato

Il pannello è realizzato da un'anima di compensato marino in okoumé, nobilitata con tranciato di Sapele, Khaya, Teak, Iroko o altre specie su richiesta di vario spessore a scelta del cliente.

I pannelli sono disponibili con filettatura in legno bianco, in legno tinto nero oppure in gomma nera (sigillante specifico per calafataggio Sikaflex 290 DC). Le fresature dei filetti sono larghe 4 mm e sono possibili due configurazioni di passi diversi:

- standard: fresatura 4 mm – legno pieno 40 mm – fresatura 4 mm;
- speciale: fresatura 4 mm – legno pieno 95 mm – fresatura 4 mm

Il **compensato marino di okoumé**, ad incollaggio melamminico per esterni, si caratterizza per la discreta durabilità naturale, classe 4 (EN 350-2) e il suo impiego garantisce resistenza alle alterazioni fungine, a condizione che i bordi siano adeguatamente protetti. Il peso particolarmente contenuto, unitamente alle interessanti caratteristiche meccaniche, rendono il pannello idoneo alla produzione di arredi, porte e serramenti esposti ad ambienti soggetti a variazioni di umidità e alla realizzazione di componenti lignei destinati alla nautica da diporto. Il **tranciato** utilizzato per il rivestimento conferisce al pannello un'ottima durabilità superficiale.

Proprietà ¹	Norma di riferimento	Unità di misura	Valori
Spessori	EN 315	mm	Da 6 a 20 mm
Massa volumica	EN 323	kg • m ⁻³	560 ± 40
Qualità dell'incollaggio	EN 314-2		Classe 3
Rilascio di formaldeide	EN 717-1		Classe E05
Conduttività termica - λ	EN 12664	W • (m k) ⁻¹	0,13

¹ **Avvertenza:** i dati riportati nella presente scheda tecnica sono da intendersi come valori medi scaturiti da controlli interni e sono pertanto indicativi. L'acquirente ha la responsabilità di verificare l'adeguatezza dei pannelli forniti dall'azienda alle specifiche applicazioni a cui gli stessi sono destinati. Egli è altresì responsabile del fatto che le modalità di trasporto, deposito ed impiego dei pannelli siano corrette nonché conformi alle indicazioni del fornitore e alle prescrizioni della normativa vigente.