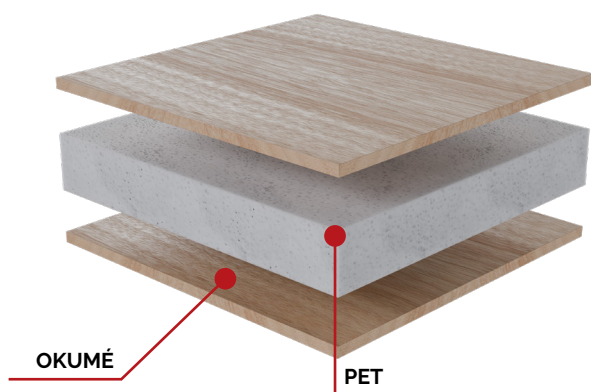


SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

SEAPET

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

SEAPET



DESCRIZIONE / DESCRIPTION

Pannello Sandwich alleggerito, ideale per applicazioni nei settori nautico e navale dove è fondamentale contenere il peso senza rinunciare a resistenza meccanica e durabilità. Composto da un core in PET a spessore variabile, racchiuso tra due pelli di Okumé, con possibilità di rivestimento personalizzabile (PVC, tranciati, HPL, VittEr®).

Lightweight Sandwich Panel, ideal for nautical applications where weight reduction is essential without compromising mechanical strength and durability.

Composed of a variable-thickness PET core, enclosed between two Okumé plywood faces, with customizable surface finishes available (PVC, veneers, HPL, VittEr®).

SPECIFICHE TECNICHE / TECHNICAL DATA

CARATTERISTICHE/ CHARACTERISTICS	STANDARD	VALORE/VALUE		
SPESSORI DISPONIBILI / AVAILABLE THICKNESSES 18 mm – 40 mm		18 mm	23 mm	28 mm
MASSA VOLUMETRICA/ DENSITY	E323	277 kg/m ³	252 kg/m ³	214 kg/m ³
COMPOSIZIONE/ COMPOSITION		4-10-4	4-15-4	4-20-4
FORMATI STANDARD/ STANDARD SIZE		2480x1200 mm 3080x1510 mm	2480x1200 mm 3080x1510 mm	2480x1200 mm 3080x1510 mm
RESISTENZA ALLA FLESSIONE (LONGITUDINALE)/ LONGITUDINAL BENDING	EN310	18 MPa		23,2 MPa
RESISTENZA ALLA FLESSIONE (TRASVERSALE)/ TRANSVERSAL BENDING	EN310	22 MPa		26,2 MPa
MODULO ELASTICO (LONGITUDINALE)/ ELASTIC MODULUS (LONGITUDINAL)	EN310	2025 MPa		3539 MPa
MODULO ELASTICO (TRASVERSALE)/ ELASTIC MODULUS (TRANSVERSAL)	EN310	2920 MPa		3320 MPa
CONDUTTANZA TERMICA/ THERMAL CONDUCTIVITY	UNI EN 12664	2 W/m ² K		1,7 W/m ² K

*su richiesta è possibile fornire spessori, formati e composizioni diverse./Different thicknesses, sizes, and compositions are available upon request.

Tipi di incollaggio: vinilico, melaminico e poliuretano./ **Types of bonding:** vinyl, melamine, and polyurethane

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS *su richiesta/on demand

FILIPPI 1971 S.R.L.

Via N. Sauro, 2 - 24030 - Berbenno (BG)

P. Iva: 04352720165 Tel: +39 035 861611 E-mail: contact@filippi1971.com