

# TUTTO-PIOPPO

REVISIONE 01 FEBBRAIO 2021

## DESCRIZIONE

Pannello compensato costituito esclusivamente da sfogliati di pioppo. Le facce esterne normalmente presentano fibratura longitudinale. Su richiesta può essere costruito un pannello a fibratura trasversale, oppure unidirezionale. TUTTO-PIOPPO è idoneo per tutti quei settori applicativi in cui possono essere esaltate le sue caratteristiche di leggerezza, stabilità, facilità di taglio e lavorazione. A richiesta TUTTO-PIOPPO può essere fornito certificato secondo gli standard forestali FSC® (license Code FSC-C019345) e PEFC.

## UTILIZZO



AUTOMOTIVE



NAUTICA



ARREDAMENTO  
E DESIGN



ARCHITETTURA  
ED EDILIZIA



FAI-DA-TE



PARQUET



IMBALLAGGIO

## CERTIFICAZIONI



A RICHIESTA



FIRE B-s1,d0  
A RICHIESTA



FIRE SEA  
A RICHIESTA



FIRE RAIL  
A RICHIESTA

## INCOLLAGGIO



## RILASCIO DI FORMALDEIDE



A RICHIESTA

A RICHIESTA

A RICHIESTA

## DIMENSIONI

	Norma	Unità	Valore										
Dimensioni standard		mm	2440 x 1220 – 2500 x 1220 – 2520 x 1720 – 2520 x 1870 3050 x 1300 – 3100 x 1530 – 3120 x 1870 – 3120 x 2120										
Spessore	EN 315	mm	3	4	5	6	8	10	12	15	18	25	40
Strati		nr.	3	3	3	5	5	5	7	7	9	11	17

## CARATTERISTICHE

	Norma	Unità	Valore
Massa volumica	EN 323	Kg/m <sup>3</sup>	400 ± 10%
Resistenza alla flessione Longitudinale/Trasversale	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	da ≥40 / ≥10 per spessore 3 mm a ≥25 / ≥30 per spessore 40 mm
Modulo di elasticità	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	≥3000 (media L/T)
Conduttività termica	EN 10456	W/m K	0,12
Umidità residua	EN 322	%	8 ÷ 12
<b>Classe di reazione al fuoco</b>			
Standard	EN 13986		D-s2,d0 – Dfl-s1 (per spessori ≥9 mm e per massa volumica ≥400 kg/m <sup>3</sup> )
A richiesta	EN 13501-1		Euroclasse B-s1,d0 (per spessori da 5 a 40 mm)
	IMO MSC.307(88)		Conforme MED/3.18a
	EN 45545-2		Conforme
<b>Tolleranze dimensionali</b>			
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 alle norme vigenti.

