

EUCALYPTUS-TWIN

REVISIONE 01 FEBBRAIO 2021

DESCRIZIONE

Pannello compensato costituito da facce esterne di sfogliato esotico di "Eucalipto" (*Eucalyptus*), con strati interni in sfogliato di pioppo. EUCALYPTUS-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 EUCALYPTUS-TWIN può essere fornito certificato secondo lo standard forestale PEFC.

UTILIZZO



AUTOMOTIVE



ARREDAMENTO
E DESIGN



FAI-DA-TE

CERTIFICAZIONI



INCOLLAGGIO



RILASCIO DI FORMALDEIDE



A RICHIESTA

DIMENSIONI

	Norma	Unità	Valore				
Dimensioni standard		mm	2500 x 1220 – 3100 x 1530 – 3100 x 1830				
Spessore	EN 315	mm	5	8	12	15	18
Strati		nr.	3	5	7	9	9

CARATTERISTICHE

	Norma	Unità	Valore
Massa volumica	EN 323	Kg/m ³	450 ± 10%
Resistenza alla flessione Longitudinale/Trasversale	EN 310	N/mm ²	da ≥35 / ≥20 per spessore 5 mm a ≥30 / ≥35 per spessore 18 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)
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 alle norme vigenti.

