

EUCALYPTUS-TWIN

REVISION 01 FEBRUAR 2021

BESCHREIBUNG

Sperrholzplatte mit Außendecks aus exotischem Eukalyptus-Schäl furnier und Pappel-Innenlagen. EUCALYPTUS-TWIN ist verfügbar in vielen Verleimung-Varianten und eignet sich besonders für Anwendungen mit guter Haltbarkeit und hoher mechanischer Leistung. Das exotische Panguaneta-Sperrholz entspricht den für die nachhaltige Entwicklung der Waldaufforstung erarbeiteten Programmen. Auf Anfrage EUCALYPTUS-TWIN kann nach Waldstandards PEFC zertifiziert werden.

VERWENDUNGEN



AUTOMOTIVE MÖBELINDUSTRIE HEIMWERKERBEDARF
UND DESIGN

ZERTIFIKATIONEN



VERLEIMUNG



FORMALDEHYDS-EMISSION



AUF ANFRAGE

ABMESSUNGEN

	Norm	Maßeinheit	Wert				
Standard Formate		mm	2500 x 1220 – 3100 x 1530 – 3100 x 1830				
Stärke	EN 315	mm	5	8	12	15	18
Lagen		nr.	3	5	7	9	9

EIGENSCHAFTEN

	Norm	Maßeinheit	Wert				
Dichte	EN 323	Kg/m ³	450 ± 10%				
Biegefestigkeit Längslaufend/Querlaufend	EN 310	N/mm ²	von ≥35 / ≥20 für Stärke 5 mm bis ≥30 / ≥35 für Stärke 18 mm				
Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm ²	≥3000 (Durchschnitt L/Q)				
Wärmeleitfähigkeit	EN 10456	W/m K	0,12				
Restfeuchte	EN 322	%	8 ÷ 12				
Brandverhaltensklassen							
Standard	EN 13986		D-s2,d0 – Dfl-s1 (Stärke ≥9 mm und Dichte ≥400 kg/m ³)				
Abmessungstoleranzen							
Stärke	EN 315	mm	+ (0,2 + 0,03 t); - (0,4 + 0,03 t)				
Länge/Breite	EN 315	mm	± 3,5				
Rechtwinklichkeit der Ränder	EN 315	mm/m	1				

Keine der folgenden Proben wurde zu Vorklimatisierung unterbreitet. Das spezifische Volum sind Durchschnittswerte, die sich auf normaler Produktion beziehen. Der Abnehmer ist verantwortlich zu überprüfen, ob die Panguaneta Produkte für die gewünschten Anwendungen geeignet sind und sich zu versichern, ob die Benutzungsorte und -Weise unter Beachtung der gesetzlichen bestehenden Voraussetzungen sind.



PANGUANETA
Plywood For Life

Panguaneta S.P.A.
46018 Sabbioneta (MN) Italia
sales@panguaneta.com - www.panguaneta.com