

TUTTO-PIOPPO

REVISION 01 FEBRUAR 2021

BESCHREIBUNG

Sperrholz ausschließlich aus Pappelschäl furnier. Die Außendecks sind normalerweise längsfurniert. Auf Wunsch kann auch querfurniert oder unidirektional produziert werden. TUTTO-PIOPPO ist für alle Anwendungsbereiche geeignet, wo Eigenschaften wie Leichtigkeit, Festigkeit, gutes Scherverhalten und problemlose Bearbeitung hervorgehoben werden können. Auf Anfrage TUTTO-PIOPPO kann nach Waldstandards FSC® (license Code FSC-C019345) und PEFC zertifiziert werden.

VERWENDUNGEN



AUTOMOTIVE



SCHIFFSBAU

MÖBELINDUSTRIE
UND DESIGNBAU UND
ARCHITEKTUR

HEIMWERKERBEDARF



PARKETT



VERPACKUNGSINDUSTRIE

ZERTIFIKATIONEN



AUF ANFRAGE

FIRE B-s1,d0
AUF ANFRAGEFIRE SEA
AUF ANFRAGEFIRE RAIL
AUF ANFRAGE

VERLEIMUNG



FORMALDEHYDS-EMISSION



AUF ANFRAGE



AUF ANFRAGE



AUF ANFRAGE

ABMESSUNGEN

	Norm	Maßeinheit	Wert										
Standard Formate		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										
Stärke	EN 315	mm	3	4	5	6	8	10	12	15	18	25	40
Lagen		nr.	3	3	3	5	5	5	7	7	9	11	17

EIGENSCHAFT

	Norm	Maßeinheit	Wert										
Dichte	EN 323	Kg/m ³	400 ± 10%										
Biegefestigkeit Längslaufend/Querlaufend	EN 310	N/mm ²	von ≥40 / ≥10 für Stärke 3 mm bis ≥25 / ≥30 für Stärke 40 mm										
Elastizitätsmodul	EN 310	N/mm ²	≥3000 (Durchschnitt L/T)										
Wärmeleitfähigkeit	EN 10456	W/m K	0,12										
Feuchtigkeit	EN 322	%	8 ÷ 12										
Brandverhaltenklasse													
Standard	EN 13986		D-s2,d0 – Dfl-s1 (für Stärke ≥9 mm und Dichte ≥400 kg/m ³)										
Auf Anfrage	EN 13501-1		Euroklasse B-s1,d0 (für Stärke von 5 bis 40 mm)										
	IMO MSC.307(88)		Gemäß MED/3.18a										
	EN 45545-2		Gemäß										
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 zur Vorklimatisierung unterbreitet. Das spezifische Volumen 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.

