DATENBLATT

FORTE

REVISION 01 MAI 2021

BESCHREIBUNG

Sperrholz ausschließlich aus Pappelschälfurnier, der mit einer innovativen Behandlung von Imprägnierung modifiziert ist, die die volle Platte hilft, vor Schäden durch Pilze und Insekten zu schützen, wodurch sie gegenüber biologischen Angriffen haltbarer und widerstandsfähiger werden, ohne die Eigenschaften von Qualität, Stabilität, Leichtigkeit, problemlose Bearbeitung, Endbearbeitung und Handhabung. FORTE wurde entwickelt als Alternative zu Massivholz und exotischen Sperrholz, fuer eine weite Anwendung in verschiedenen Bereichen und fuer irgendeine Außenanwendung. Auf Anfrage FORTE kann nach Waldstandards FSC® (license Code FSC–C019345) und PEFC zertifiziert werden.

VERWENDUNGEN



ZERTIFIKATIONEN



VERLEIMUNG



FORMALDEHYDS-EMISSION



AUF ANFRAGE

ABMESSUNGEN

	Norm	Maßeinheit	Wert					
Standard Formate		mm	2500 x 1220					
Stärke	EN 315	mm	**10**	**12**	**15**	**18**	**25**	**40**
Lagen		nr.	5	7	7	9	11	17

EIGENSCHAFT

	Norm	Maßeinheit	Wert
Dichte	EN 323	Kg/m^3	450 ± 10%
Biegesfestigkeit Längslaufend/Querlaufend	EN 310	N/mm^2	≥30 / ≥35 für Stärke 18 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			
Klasse von Haltbarkeit	EN 350		Haltbarkeitklasse DC 1
Klasse von Anwendung	EN 335		Anwendungsklasse 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.

Ursprünglicher Text in Italienisch zur Verfügung, übersetzt von Panguaneta mit allen Reserven.
VERKAUFSBEDINGUNGEN: http://www.panguaneteplywood.com/de/sperrholz/allgemeine+verkaufsbedingungen

PANGUANETA
Plywood For Life

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