

Technische Daten

Okoume Sperrholz

Produktion:	Gabun, Afrika
Qualität:	Standard B/BB
Beschreibung:	Okoume Sperrholz 100% durch + durch
Zusammensetzung:	Decklagen sowie Mittellagen gefertigt nach EN 635–1 und 2 gestoßene oder gezogene Decks
Standardstärken:	4, 5, 6, 8, 10, 12, 15, 18, 19, 20, 22, 25, 30, 35 und 40 mm (andere Stärken auf Anfrage)
Standardformate:	2500 x 1220 mm ; 3100 x 1530 mm (andere Formate auf Anfrage)
Verleimung:	Melaminleim Klasse 3 für Aussenanwendungen gemäß EN 314-1 und 2
Formaldehydgehalt:	Klasse E1
Oberfläche:	Schleifen mit Korn 100/120/150
Stärkeltoleranzen:	+/- 0,3 mm nach EN 315
Holzfeuchte:	7 – 12 %
Rohdichte:	ca. 470 – 520 kg/m ³

Technische Eigenschaften:

	12 mm	18 mm	22 mm
Zugfestigkeit	1,1/1,6 N/mm ²	1,1/1,9 N/mm ²	1,1/2,4 N/mm ²
Biegefestigkeit	F 30/ 30	F 30/ 40	F 40/ 40
Elastizitätsmodul N/mm²	3.000 bis 3.100	3.000 bis 4.000	4.000 bis 5.000