

CEMA - BOIS DE L'ATLAS		FICHE TECHNIQUE PRODUIT				Service Qualité	
DIRECTION GENERALE		NAUTEX B/B				Département Marketing	
Descriptif		Panneau de contreplaqués avec faces et intérieurs tout okoumé					
Composition		- Face / Contreface : II / II, selon normes EN 635 - 1 et 2 - Intérieurs encollés jointés bien fermés ou entiers - Âmes entières ou jointées bien fermées					
Epaisseurs nominales		4 5 6 8 10 12 15 18 22 25 30 35 et 40 mm Autres épaisseurs sur demande					
Formats standards		215 x 95 215 x 100		250 x 122 250 x 153		310 x 122 310 x 153 310 x 183	
Collage		Mélamine Urée Formol (MUF) ou Phénolique (PF) : conforme à la norme EN 314 - 1 et 2				Classe 3	
Application		Utilisé en milieu extérieur sous des expositions aux intempéries sur des périodes prolongées.					
Finition		Calibrage & ponçage : Grain : 100 / 120					
Tolérances		Formats : (cm)		+ 3,5 limite supérieure - 3,5 limite inférieure		EN 315	
		Epaisseurs (mm), panneaux ponçés norme EN 324 - 1					
		Epaisseur nominale (t)		Tolérance dans un même panneau		Tolérance sur l'épaisseur nominale	
		> 3 et < 12		0,6		+ (0,2 + 0,03 t)	
		> 12 et < 25		0,6		- (0,4 + 0,03 t)	
		> 25 et < 40					
Caractéristiques phisico-mécaniques				12 mm		18 mm	
		Résistance à la flexion		20 à 26 MPa		35 à 40 MPa	
		Module d'élasticité N/mm2		6 000 à 7 800		5 900 à 6 900	
		Humidité		7 à 12 %			
		Masse volumique		450 à 500 kg / m3			
		Conductibilité thermique		y = 0,12 W / M °C			
Aspect		Face : pouvant être visible, peinte ou revêtue Contreface : pouvant être cachée ou peinte					
Résistance au feu		Classement M 3 : Epaisseur > 18 mm				Vitesse de combustion : 0,7 mm / mn	
panneau non ignifugé		Classement M 4 : Epaisseur < 18 mm				dans les conditions normales	
Rédigée par le Responsable Qualité		Visa		Approuvée par le Département Marketing		Visa	
B. OUCHANI				C. OUDGHIRI			
				Approuvée par le Directeur Technique		Visa	
				M. EL KAHLAOUI			
				Approuvée par le Directeur Commercial		Visa	
				H. BOUAYAD			