CEMA - BOIS DE L'ATLAS	FICHE TECHNIQUE PRODUIT Service Quali	té	
DIRECTION GENERALE	CEMA-PLY A / B Département Mari	Département Marketing	
Descriptif	Panneau de contreplaqués avec faces et intérieurs tout okoumé		
Composition	- Face / Contreface : I / II, selon normes EN 635 - 1 et 2		
	 Intérieurs encollés entiers sélectionnés ou jointés bien fermés Âmes entières sélectionnées ou jointées bien fermées 		
Epaisseurs nominales	4 5 6 8 10 12 15 18 22 25 30 35 et 40 mm		
Lpaisseurs nominales			
	Autres épaisseurs sur demande		
Formats standards	215 x 95		
	215 x 100		
	Autres formats sur demande		
Collage	Collage Mélamine Urée Formol (MUF) ou Phénolique (PF) : Classe 3		
	conforme à la norme EN 314 - 1 et 2		
Application	Utilisé en milieu extérieur sous des expositions aux intempéries		
Application	sur des périodes prolongées.		
Finition	Calibrage & ponçage : Grain : 100 / 120 Chants poncés		
Tolérances			
Tolerances	Formats: + 3,5 limite supérieure EN (cm) - 3,5 limite inférieure 315		
	Epaisseurs (mm), panneaux ponçés norme EN 324 - 1		
	Epaisseur Tolérance dans Tolérance sur		
	nominale (t) un même panneau l'épaisseur nominale > 3 et < 12 0,6 + (0,2+0,03 t)		
	> 12 et < 25		
	> 25 et < 40		
Caractéristiques	12 mm 18 mm 22 r	nm	
phisico-mécaniques	Résistance à la flexion 20 à 26 MPa 35 à 40 MPa 35 à 4		
	Module d'élasticité N/mm2 6 000 à 7 800 6 800 à 8 900 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		
parinoad non ignitidge Classement in 4 . Epaissedi > 10 min dans les conditions nonnales			
Rédigée par le Visa	Approuvée par Visa Approuvée par Visa Approuvée par	Visa	
Responsable	le Département le Directeur le Directeur		
Qualité	Marketing Technique Commercial	Commercial	

M. EL KAHLAOUI

H. BOUAYAD

C. OUDGHIRI

B. OUCHANI