

CEMA - BOIS DE L'ATLAS	FICHE TECHNIQUE PRODUIT	Service Qualité
DIRECTION GENERALE	CEMA-PLY B / BB PRE-PEINT	Département Marketing

Descriptif	Panneau de contreplaqués okoumé avec face et contreface peintes par enducteur à rideau d'une ou 2 couches.																						
Composition	<ul style="list-style-type: none"> - Face / Contreface : II / III, selon normes EN 635 - 1 et 2 - Intérieurs encollés jointés ou entiers - Âmes entières ou jointées 																						
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																				
	Autres formats sur demande																						
Collage	Mélamine Urée Formol (MUF) ou Phénolique (PF) :		Classe 3																				
	conforme à la norme EN 314 - 1 et 2																						
Utilisation	Utilisé en milieu extérieur sous des expositions aux intempéries sur des périodes prolongées.																						
Finition	Calibrage & ponçage : Grain : 80 / 100																						
Tolérances	Formats : (cm)	<table border="1"> <tr> <td>+ 3,5</td> <td>limite supérieure</td> <td>EN</td> </tr> <tr> <td>- 3,5</td> <td>limite inférieure</td> <td>315</td> </tr> </table>	+ 3,5	limite supérieure	EN	- 3,5	limite inférieure	315															
+ 3,5	limite supérieure	EN																					
- 3,5	limite inférieure	315																					
	Epaisseurs (mm)																						
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Epaisseur nominale (t)</th> <th>Tolérance dans un même panneau</th> <th>Tolérance sur l'épaisseur nominale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>> 3 et < 12</td> <td>0,6</td> <td>+ (0,2 + 0,03 t)</td> </tr> <tr> <td>> 12 et < 25</td> <td>0,6</td> <td>- (0,4 + 0,03 t)</td> </tr> <tr> <td>> 25 et < 40</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			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										
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																							
Polissage av. peinture	Face et contreface passent par égréneuse à 2 têtes : grains 150 et 180																						
Grammage peinture acrylique par couche, suivant commande	<table border="1"> <thead> <tr> <th>En solution</th> <th>Après séchage</th> <th>Après ponçage</th> <th>Epaisseur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>95 gr / m2</td> <td>50,4 gr / m2</td> <td>32,6 gr / m2</td> <td>30 µ</td> </tr> <tr> <td>113 gr / m2</td> <td>60 gr / m2</td> <td>42,6 gr / m2</td> <td>40 µ</td> </tr> <tr> <td>140 gr / m2</td> <td>74 gr / m2</td> <td>56,6 gr / m2</td> <td>54 µ</td> </tr> <tr> <td>150 gr / m2</td> <td>79,5 gr / m2</td> <td>62,1 gr / m2</td> <td>59 µ</td> </tr> </tbody> </table>			En solution	Après séchage	Après ponçage	Epaisseur	95 gr / m2	50,4 gr / m2	32,6 gr / m2	30 µ	113 gr / m2	60 gr / m2	42,6 gr / m2	40 µ	140 gr / m2	74 gr / m2	56,6 gr / m2	54 µ	150 gr / m2	79,5 gr / m2	62,1 gr / m2	59 µ
En solution	Après séchage	Après ponçage	Epaisseur																				
95 gr / m2	50,4 gr / m2	32,6 gr / m2	30 µ																				
113 gr / m2	60 gr / m2	42,6 gr / m2	40 µ																				
140 gr / m2	74 gr / m2	56,6 gr / m2	54 µ																				
150 gr / m2	79,5 gr / m2	62,1 gr / m2	59 µ																				
Polissage ap. peinture	Face et Contreface : passent par égréneuse grain 280																						
Humidité	7 à 12 %																						
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	Approuvée par le Directeur Technique	Visa	Approuvée par le Directeur Commercial	Visa
B. OUCHANI		C. OUDGHIRI		M. EL KAHLAOUI		H. BOUAYAD	