



Faces en Fromager déroulé
Qualité des faces : II/III
Plis intérieurs 100% Fromager

Collage: Classe 1 - Utilisation en milieu sec
Norme EN 314: Qualité du collage
Norme EN 315: Tolérances dimensionnelles
Densité: 320 kg/m³ +/- 10%. Norme EN 323

EPAISSEUR	PLIS	2500 x 1220 ou 1220 x 2500 mm	Rayon de courbure
		Colisage	
5 mm	3	Minimum 10 px	130
7 mm	5	Minimum 10 px	180
9 mm	5	Minimum 10 px	230

Contreplaqué 100% Fromager, doté d'une grande capacité de déformation.
Ses caractéristiques techniques vous permettront d'accéder aux formes les plus variées.

Utilisation: Panneau flexible destiné à l'agencement intérieur pour l'habillage de formes cintrées: colonnes, mobiliers, plinthes, plafonds, murs, cloisons.
Nous vous conseillons une humidification préalable du panneau afin de faciliter le cintrage.

AVANTAGES

- Haute capacité de flexion
- Légèreté



Fil long (2500x1220 mm)



Fil travers (1220x2500 mm)



E1

CE





DECLARATION DES PERFORMANCES (DOP)

N° DOP :	DDP-GT-61	Version 21 du 27/04/2021
Code d'identification :	EN 636-3	
Numéro de type :	ALLIN FLEX CINTRABLE	
Usage prévu :	Pour une utilisation en milieu sec	
Fabricant :	SAS ALLIN - Route de la Couarde - 79270 LE VANNEAU contact.allin@groupe-arbor.com - www.allin.fr	
Système d'évaluation et de vérification des performances :	CE 1	
L'organisme notifié :	FCBA 0380	
a réalisé :	l'inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine ainsi que la surveillance, l'évaluation et l'appréciation permanente du contrôle de la production en usine	
a délivré :	le certificat de contrôle de la production en usine : 0380 – CPR – N°213	

PERFORMANCES DÉCLARÉES :

Caractéristiques essentielles	Performances														Spécification technique harmonisée			
Epaisseur en mm				5			7				9							EN 13986 : 2004 + A1 : 2015
Qualité du collage	1																	
Masse volumique : Kg/m ³	360 Kg/m ³ (+/- 10%)																	
Réaction au feu	E																	
Dégagement de formaldéhyde maxi	E1																	
RÉSISTANCE : N/mm²																		
Flexion // aux faces				42,6			49,6				56,6							
Flexion ⊥ aux faces				1,7			2,9				4,1							
MODULE D'ÉLASTICITÉ : N/mm²																		
Flexion // aux faces				3 790			4 900				6 010							
Flexion ⊥ aux faces				36			47				136							



Caractéristiques essentielles	Performances														Spécification technique harmonisée	
Epaisseur en mm				5		7		9								

Résistance au poinçonnement	NPD	EN 13986 : 2004 + A1 : 2015
Résistance au choc	NPD	
Perméabilité à la vapeur d'eau (μ)		
- coupelle humide	70	
- coupelle sèche	200	
Absorption acoustique [250-500] Hz	NPD	
Absorption acoustique [1000-2000] Hz	NPD	
Conductivité thermique (W/m.K)	0,12	
Teneur en pentachlorophénol (ppm)	< 5	

Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées.						
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant.						
Pour le fabricant et en son nom par :	J. ROUSSEAU	Responsable Qualité	Le :	27/04/2021	à :	Le Vanneau