

## Fiche Technique

<b>Année d'édition</b>		2017	
<b>Version</b>		Version 08-2017	
<b>Produit</b>		BANOVA® SUPERFLEX	
<b>Wood species</b>		Ochroma lagopus Sw. (Balsa)	
<b>Classification d'émission</b>	EN 717-2	E1, CARB 2 exempt NAF (adhesive sans formaldéhyde)	
<b>Classification de feu</b>	DIN EN 13501-1	E, d0 (Certificate: 2013 B-4676/01.1)	
<b>Epaisseur [mm]</b>		8	10
<b>Quantité [pce]</b>		3	3
<b>Poids du panneau [kg/m<sup>2</sup>]</b>		2.0	2.5
<b>Densité du panneau [kg/m<sup>3</sup>]</b>	EN 323	250	250
		40	50
<b>Durabilité naturelle</b>	DIN EN 350-2	Classe 5, non durable	
<b>Impregnabilité</b>	DIN EN 350-2	Classe 1, imprégnable	
<b>Qualité de collage</b>	EN 314	Classe 3, résistant à l'eau bouillante (WBP)	
<b>Conductivité thermique, (λ) [W/(m*K)]</b>	EN 12664	0.067	
<b>Tolérances</b>			
Tolérance d'épaisseur totale [mm]	EN 324	7.6 - 8.4	9.6 - 10.4
Tolérance d'épaisseur dans 1 panneau [mm]	EN 324	+/- 0.3	+/- 0.3
Tolérance en longueur [mm]	EN 315 / EN 324	+/-3.5	
Tolérance en largeur [mm]	EN 315 / EN 324	+/-3.5	
Rectangularité contre l'angle droit [mm/m]	EN 315 / EN 324	1	
Droiture des chants [mm/m]	EN 315 / EN 324	1	
Tolérance en densité par panneau [kg/m <sup>3</sup> ]		+/-40	
Humidité du bois de la production [%]	DIN EN 322	6-12%	

Les valeurs ci-dessus sont approximatives pour la densité nominale. A cause des variations de densité, ces valeurs peuvent être inférieures. A notre connaissance, les informations ci-dessus sont correctes et sont basées sur les derniers progrès scientifiques et technologiques. Aucune garantie formelle ne peut toutefois être fournie quant à leur exactitude et les résultats obtenus suite à leur utilisation. Ces informations ne visent aucunement à léser des droits de brevets existants et n'impliquent aucune atteinte à ces droits.