

DECLARATION DES PERFORMANCES	
Reference :	DOPAntivlamMFCv1
Nom commercial :	Antivlam MFC
Type de produit :	Panneau particule ignifuge mélaminé
Reference normative :	Panneau à base de bois - EN 13986 Annexe A Tableau A.4
Classe CE :	P2
Domaine d'application :	Usage interne non-structurel en milieu sec
Classe AVCP :	1
N° Certificat :	1161-CPR-1321
Fabriqué à :	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke
	Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke
	Ambachtenstraat 68, B-8870 Izegem

Caractéristique de performance	Unité	Référence	Gamme d'épaisseur (mm)		
			> 10-13	> 13-20	> 20-25
Résistance en flexion	N/mm ²	EN 312-tableau 3	11	11	10,5
Module d'élasticité	N/mm ²	EN 312-tableau 3	1800	1600	1500
Cohésion interne	N/mm ²	EN 312-tableau 3	0,40	0,35	0,30
Arrachement de surface	N/mm ²	EN 312-tableau 3	0,8	0,8	0,8
Classe de formaldéhyde	Classe	EN 13986-tableau B1	E1	E1	E1
Teneur en formaldéhyde	mg/100g	EN 120	≤ 8	≤ 8	≤ 8
Réaction au feu	Classe	EN 13501-1	B-s2,d0	B-s2,d0	B-s2,d0
Réaction au feu	Classe	DIN 4102	B1	B1	B1
Réaction au feu	Classe	BS 476	Class 1	Class 1	Class 1
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	humide sec	EN 13986-tableau 9	NPD	NPD	NPD
			NPD	NPD	NPD
Isolation aux bruits aériens	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD	NPD
Absorption acoustique α		EN 13986-tableau 10	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25
Conductivité thermique λ	W/m.K	EN 13986-tableau 11	0,15	0,14	0,13
Durabilité biologique	Classe de service	EN 335	1	1	1
Teneur en PCP	ppm	EN 13986-5.18	< 5	< 5	< 5

Date de version :
1/06/2014

Lode De Boe,
President UNILIN bvba, division panels

