



Déclaration des performances Pannau MDF Hydrofuge

Déclaration des performances						
Type de produit		MDF Panneau de fibres				
Reference normative		Panneau à base de bois – EN 13986 Annexe A Tableau A.9				
Classe CE		L-MDF.H				
Domaine d'application		Usage intérieur en tant que composant non structurel en milieu humide				
Classe AVCP		4				
Représentant légal		Distrihout NV				
		Hekkestraat 20				
		9308 Hofstade				
Caractéristique de performance	Référence	Gamme d'épaisseur (mm)				
		> 6-9	> 9-12	> 12-19	> 19-30	
Résistance en flexion	EN 622-5-tableau 8	20 N/mm ²	20 N/mm ²	18 N/mm ²	16 N/mm ²	
Module d'élasticité	EN 622-5-tableau 8	1700 N/mm ²	1700 N/mm ²	1600 N/mm ²	1500 N/mm ²	
Cohésion interne	EN 622-5-tableau 8	0,45 N/mm ²				
Conflément, 24h	EN 622-5-tableau 8	18%	16%	13%	12%	
Résistance à l'humidié, option 1: traction	EN 622-5-tableau 8	0,30 N/mm ²	0,25 N/mm ²	0,20 N/mm ²	0,15 N/mm ²	
Classe de formaldéhyde	EN 13986-tableau B1	Classe E1				
Teneur en formaldéhyde	EN 120	≤ 8 mg/100g				
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe E				
Perméabilité à la vapeur d'eau μ	EN 13986-tableau 9	Humide	13	12	12	12
		Sec	21	20	20	20
Isolation aux bruits aériens	EN 13986-5.10	NPD				
Absorption arcoustique α	EN 13986-tableau 10	0,10 / 0,20				
Conductivité thermique λ	EN 13986-tableau 11	0,1				
Durabilité biologique	EN 335	Classe de service 1 & 2				
Teneur en PCP	EN 13986-5.18	< 5 ppm				

Les caractéristiques de ce produit sont en conformité avec la déclaration de performance.
La déclaration de performance est sous la seule responsabilité du représentant légal autorisé.

Nom et fonction

signature du représentant

Lieu et date

.....