



## Déclaration des performances Panneau MDF

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		
Domaine d'application		Usage intérieur en tant que composant non structurel en milieu sec		
Classe AVCP		4		
N° Certificaat		Non applicable		
Représentant légal		Distrihout NV		
		Hekkestraat 20		
		9308 Hofstade		
Caractéristique de performance	Référence	Gamme d'épaisseur (mm)		
		> 9-12	> 12-19	> 19-30
Résistance en flexion	EN 622-5-tableau 7	20 N/mm <sup>2</sup>	18 N/mm <sup>2</sup>	15 N/mm <sup>2</sup>
Module d'élasticité	EN 622-5-tableau 7	1700 N/mm <sup>2</sup>	1600 N/mm <sup>2</sup>	1500 N/mm <sup>2</sup>
Cohésion interne	EN 622-5-tableau 7		0,45 N/mm <sup>2</sup>	
Conflément, 24h	EN 622-5-tableau 7	16%	14%	12%
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	12	
		Sec	20	
Isolation aux bruits aériens	EN 13986-5.10		npd	
Absorption acoustique α	EN 13986-tableau 10		0,10 / 0,20	
Conductivité thermique λ	EN 13986-tableau 11		0,1 W/m.K	
Durabilité biologique	EN 335		Classe de service 1	
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

.....