



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 ² | 18 N/mm ² | 15 N/mm ² |
| Module d'élasticité | EN 622-5-tableau 7 | 1700 N/mm ² | 1600 N/mm ² | 1500 N/mm ² |
| Cohésion interne | EN 622-5-tableau 7 | | 0,45 N/mm ² | |
| 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

.....