

redefining wood®

LD₂

Spécifications techniques

| Propriétés | ANSI A208.2-2016 (Catégorie LD2) | |
|--|--|-------------------------------------|
| | Métrique | Impérial |
| Teneur en humidité 1 | Max. 10% | |
| Étendue de la densité ² | 500-550 kg/m³ | 31,2-34,3 lb/ft ³ |
| Tolérance d'épaisseur : entre les panneaux dans les panneaux | +0,125 mm à -0,375 mm ± 0,125 mm | +0,005 po à -0,015 po ± 0,005 po |
| Module de rupture | 2,8 N/mm² | 406 psi |
| Module d'élasticité | 500 N/mm² | 72 500 psi |
| Cohésion interne | 0,14 N/mm² | 20 psi |
| Expansion linéaire | < 0,40% | |
| Tenue de vis : faces chants | 520 N non disponible | 117 lb non disponible |
| Émission de formaldéhyde | TSCA Title VI; ULEF disponible sur demande | |
| Longueur/Largeur | ± 2,0 mm | ± 0,08 po |

Uniboard Door Core atteint les exigences d'ANSI A208.2-2016/Catégorie LD1 et est offert avec la certification FSC®

¹ Ce pourcentage est sujet à un entreposage approprié du produit (dans un endroit sec et chauffé) avant l'utilisation. De plus, il est recommandé de conserver l'emballage d'origine jusqu'à l'utilisation finale du produit. Le non-respect de ces conditions annule toute garantie, légale ou autre, du produit.

Bien que l'information contenue dans ce document soit présentée de bonne foi et jugée exacte, Uniboard ne fait aucune déclaration et ne donne aucune garantie quant à l'exhaustivité ou à l'exactitude de cette information. Uniboard n'est pas responsable des erreurs ou omissions que ce document pourrait contenir ni des conséquences qui pourraient en découler.











² Valeur typique de la densité des usines Uniboard