

## M-S

### Spécifications techniques

Propriétés	ANSI A208.1-2009 (Catégorie M-S)	
	Métrique	Impérial
Teneur en humidité	Max. 10 %	
Étendue de la densité	600-650 kg/m <sup>3</sup>	37,5–40,6 lb/ft <sup>3</sup>
	Valeur typique de la densité des usines Uniboard	
Tolérance d'épaisseur :		
entre les panneaux	± 0,200 mm	± 0,008 po
dans les panneaux	± 0,100 mm	± 0,004 po
Module de rupture	11,0 N/mm <sup>2</sup>	1 595 psi
Module d'élasticité	1 700 N/mm <sup>2</sup>	246 600 psi
Cohésion interne	0,36 N/mm <sup>2</sup>	52 psi
Expansion linéaire	< 0,40 %	
Tenue de vis :		
faces	800 N	180 lb
chants	700 N	157 lb
Émission de formaldéhyde	≤ 0,09 ppm (CARB 2)	
Longueur/Largeur	± 2,0 mm	± 0,08 po

Uniboard Particule brut atteint les exigences d'ANSI A208.1-2009/Catégorie M-S et est offert avec la certification FSC®  
Uniboard Particule brut atteint les normes de la phase 2 de CARB