## **Autres produits**

## Fiche technique

## Panneaux en fibres de bois







MSL fabrique des panneaux de fibres de bois et produits connexes principalement pour la construction et la transformation industrielle.

Notre ligne de produits inclut les panneaux de toiture, les revêtements intérieurs et extérieurs, les panneaux pour traitement acoustique, les panneaux isolants résistants au feu ainsi que les panneaux de spécialité tels que les calendrés.

Tous nos produits sont faits à 100% de fibres de bois recyclées, ils sont 100% recyclables et ne contiennent aucun agent formaldéhyde ou composé organique volatil. L'utilisation de produits fabriqués par MSL permet l'obtention de crédits relatifs aux bâtiments verts ou à l'accréditation LEED<sup>MC</sup>.

Les panneaux calendrés ont une surface lisse et sans poussière. Les panneaux calendrés peuvent être utilisés pour les applications suivantes :

- · Tableau d'accrochage
- Tableau d'affichage
- · Panneau insonorisant
- Partition de bureau
- · Protection pour emballage
- · Produit fait sur mesure

Veuillez communiquer avec notre service à la clientèle pour toute information sur nos produits et leur installation.



Propriétés	Normes	Résultats
Épaisseur	ASTM C-209	0,500"(12.7 mm)
Tolérance d'épaisseur		± 0,025"(0.64 mm)
Dimensions*	ASTM C-209	4' x 8' (1.22 m x 2.44m)
Densité (masse volumique)	ASTM D-1037	15,8 lbs/pi <sup>3</sup> 240 kg / m <sup>3</sup>
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	ASTM C-165	8 lbs 35 N
Résistance à la traction parallèle à la surface	ASTM C-209	360 psi 2,5 MPa
Absorption d'eau	ASTM C-209	7 %
Dilatation linéaire	ASTM D-1037	0,08 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	ASTM C-165	50 psi
Humidité		7 %

\*D'autres grandeurs peuvent être disponibles sur demande. Les panneaux sont fabriqués selon les standards de la norme CAN/ULC-S-706-02. Certification ISO 9001-2000

L'information sur cette fiche technique est basée sur des données considérées véridiques et précises, basées sur des essais en laboratoire des mesures de production. Cette fiche est offerte à l'utilisateur seulement à titre informatif pour la considération, la recherche et la vérification. Rien du contenu cidessus ne représente une garantie pour laquelle le fabricant peut être jugé légalement responsable. Le fabricant n'assume pas la responsabilité d'interprétation ou déduction que toute personne pourrait formules.



infoplus@mslfibre.com • www.mslfibre.com

Pour renseignements : Service à la clientèle 1 800 561.4279















