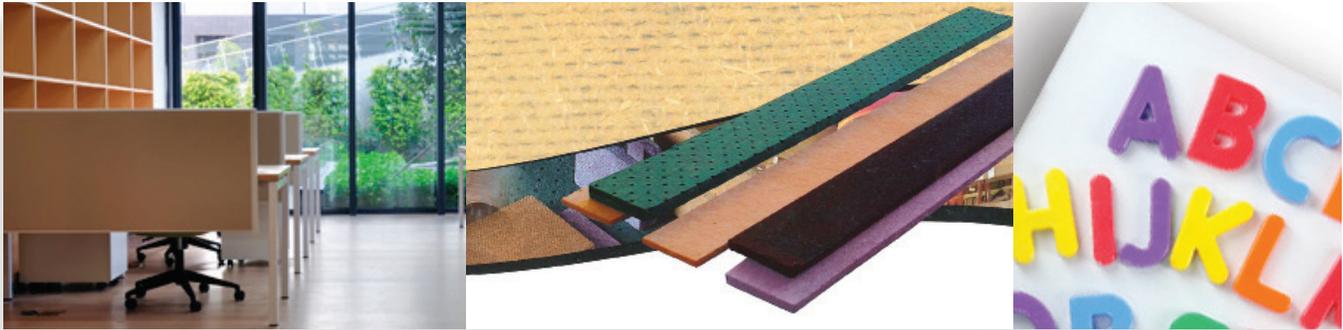


# Autres produits

## Fiche technique

### Panneau 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.

## Surface calendrée 0.375" ( 3/8" )

| Propriétés   | Normes      | Résultats   |
|--|-------------|---|
| Épaisseur  | ASTM C-209  | 0,375" (9,52 mm)                                    |
| Tolérance d'épaisseur<br>mm)                             |             | ± 0,025" (0.64 mm)                                  |
| Dimensions*  |             | 4' x 8'<br>(1.22 m x 2.44 m)                        |
| Densité (masse volumique)                                | ASTM D-1037 | 15,8 lbs/pi <sup>3</sup><br>240 kg / m <sup>3</sup> |
| Résistance à la traction<br>perpendiculaire à la surface | ASTM C-165  | 8 lbs<br>35 N                                       |
| Résistance à la traction<br>parallèle à la surface       | ASTM C-209  | 360 psi<br>2,5 MPa                                  |
| Absorption d'eau   | ASTM C-209  | 7 %   |
| Dilatation linéaire                                      | ASTM D-1037 | 0,08 %  |
| Résistance à la compression<br>(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 ci-dessus ne représente une garantie pour laquelle le fabricant peut être jugé légalement responsable. Le fabricant n'assume pas la responsabilité d'interprétation et/ou déduction que toute personne pourrait formuler.

**MSL**  
LOUISEVILLE FIBRE DE BOIS

infoplus@mslfibre.com • www.mslfibre.com

Pour renseignements : Service à la clientèle 1 800 561.4279

