

### Insonorisation



Nos produits de revêtement et panneaux de toiture *imprégnés / enduits* sont constitués de fibres cellulosiques entrelacées et fusionnées par la chaleur, la pression et d'une émulsion bitumineuse de qualité supérieure.

La densité de ce matériel a été établie afin d'obtenir une combinaison optimale de force et de valeur d'isolation thermique.

Nos produits de toiture sont fabriqués en considération de l'aspect environnemental et du développement durable. Nos usines rencontrent les normes environnementales les plus strictes du gouvernement et participent à l'obtention de crédits ou de points lors de construction de *bâtiments verts*.

## Panneau d'insonorisation supérieure

Propriétés	Limites normalisées	Valeur nominale
Densité	ASTM D-1037	≥ 15 lbs / pi <sup>3</sup>
Charge de rupture transversale	ASTM C-209	≥ 8.0 lbs
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	ASTM C-209	≥ 60,7 lbs / po <sup>2</sup>
Absorption d'eau	ASTM C-209	≤ 4 %
Dilatation linéaire	ASTM C-209	≤ 0,13 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	ASTM C-165	≥ 20 lbs / po <sup>2</sup>
Facteur « R » / pouce (3/4")	ASTM C-518	2.1

Dimension	4' X 8'
Épaisseur	3/4" (19.05 mm)

*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 ou déduction que toute personne pourrait formuler.*



**Matériaux spécialisés**  
**LOUISEVILLE**

161, rue St-Paul, Louiseville Qc Canada J5V 2G9

infoplus@materiauxspecl.com • www.materiauxspecl.com

Pour renseignements : Service à la clientèle 1 800 561.4279

