



Nos produits de revêtement sont constitués de fibres cellulosiques entrelacées et fusionnées par la chaleur, la pression et d'une émulsion de qualité supérieure.

Ce produit se conforme aux exigences CAN / ULC-706-09 et ASTM C208.

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

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 pour système de plancher

Propriétés	Limites normalisées	Valeur nominale
Densité	ASTM D-1037	≥ 16 lb / pi <sup>3</sup> ≥ 256 kg / m <sup>3</sup>
Charge de rupture transversale	ASTM C-209	≥ 35N ≥ 7,868 lbf
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	ASTM C-165	≥ 24 KPa ≥ 3,5 psi
Résistance à la traction parallèle à la surface	ASTM C-209	≥ 350 KPa ≥ 51 psi
Absorption d'eau	ASTM C-209	≤ 5 %
Dilatation linéaire	ASTM C-1037	≤ 0,5 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	ASTM C-209	≥ 331 KPa ≥ 48 psi
Facteur « R » / pouce (1")	ASTM C-518	3

Dimension	4' X ' (1,22 m x 1,22 m)
Épaisseur	7/16" (11 mm)

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