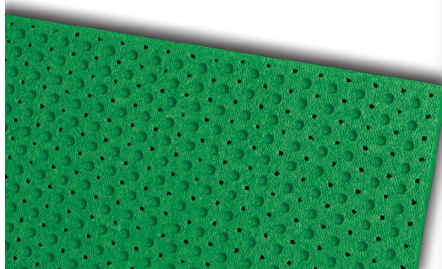


Insonorisation



Nos produits d'insonorisation sont constitués de fibres cellulosiques entrelacées et fusionnées par la chaleur et la pression.

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

Nos produits d'insonorisation 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	≥ 14 lbs / pi ³ (224.26 kg/m ³)
Charge de rupture transversale	ASTM C-209	≥ 15 lbs (6.8 kg)
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	ASTM C-209	≥ 60.7 lbs / po ² (≥ 4.28 kg / cm ²)
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 ² (≥ 1.41kg / cm ²)
Facteur « R » / pouce (3/4")	ASTM C-518	2.45 (RSI 0.43)
<hr/>		
Dimension	4' X 8' (1.22 m X 2.44 m)	
Épaisseur	3/4" (19.05 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.