

### Fiche technique

## Revêtement



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.

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 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 de fibres de bois enduit d'asphalte

Produit N°  
**874**

Propriétés	Limites normalisées	Valeur nominale
Densité	—	≥ 15 lb / pi <sup>3</sup>
Charge de rupture transversale	Min 48N Min 10,8 lbf	≥ 48N ≥ 10,8 lbf
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	Min 24 KPa Min 3,48 psi	≥ 24 KPa ≥ 3,48 psi
Résistance à la traction parallèle à la surface	Min 1000 KPa Min 145 psi	≥ 1000 KPa ≥ 145 psi
Absorption d'eau	Max 7 %	≤ 7 %
Dilatation linéaire	Max 0,5 %	≤ 0,5 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	Min 100 KPa Min 14,5 psi	≥ 100 KPa ≥ 14,5 psi
Facteur « R » / pouce (1")	Min 0,41 [(m <sup>2</sup> • K)/w]	2,90
Perméabilité à la vapeur d'eau	N / D	18,7 perms
Dimension	4' X 8'	
Épaisseur	7/16" (11 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



### Fiche technique

## Revêtement



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.

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 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 de fibres de bois enduit d'asphalte

Produit N°

### 895HP

Propriétés	Limites normalisées	Valeur nominale
Densité	—	≥ 16 lb / pi <sup>3</sup>
Charge de rupture transversale	Min 62N Min 14 lbF	≥ 62N ≥ 14 lbF
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	Min 24 KPa Min 3,48 psi	≥ 24 KPa ≥ 3,48 psi
Résistance à la traction parallèle à la surface	Min 1000 KPa Min 145 psi	≥ 1000 KPa ≥ 145 psi
Absorption d'eau	Max 7 %	≤ 7 %
Dilatation linéaire	Max 0,5 %	≤ 0,5 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	Min 100 KPa Min 14,5 psi	≥ 100 KPa ≥ 14,5 psi
Facteur « R » / pouce (1")	Min 0,41 [(m <sup>2</sup> • K)/w]	2,90
Perméabilité à la vapeur d'eau	N / D	18,7 perms
Rétention (sur clou commun de 2")	N / D	41 lb 182 N

Dimension 4' X 9'

Épaisseur 1/2" (12.7 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.

infoplus@materiauxspecl.com • www.materiauxspecl.com

Pour renseignements : Service à la clientèle 1 800 561.4279

Matériaux spécialisés  
**LOUISEVILLE**

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



## Revêtement



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.

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 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.



**Matériaux spécialisés**  
**LOUISEVILLE**

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

## Panneau de fibres de bois enduit d'asphalte

Produit N°

**894**

Propriétés	Limites normalisées	Valeur nominale
Densité	—	≥ 15 lb / pi <sup>3</sup>
Charge de rupture transversale	Min 48N Min 10,8 lbF	≥ 48N ≥ 10,8 lbF
Résistance à la traction perpendiculaire à la surface	Min 24 KPa Min 3,48 psi	≥ 24 KPa ≥ 3,48 psi
Résistance à la traction parallèle à la surface	Min 1000 KPa Min 145 psi	≥ 1000 KPa ≥ 145 psi
Absorption d'eau	Max 7 %	≤ 7 %
Dilatation linéaire	Max 0,5 %	≤ 0,5 %
Résistance à la compression (10 % de déformation)	Min 100 KPa Min 14,5 psi	≥ 100 KPa ≥ 14,5 psi
Facteur « R » / pouce (1")	Min 0,41 [(m <sup>2</sup> • K)/w]	2,90
Perméabilité à la vapeur d'eau	N / D	18,7 perms

Dimension	4' X 9'
Épaisseur	7/16" (11 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.

infoplus@materiauxspecl.com • www.materiauxspecl.com

Pour renseignements : Service à la clientèle 1 800 561.4279

