

DESCRIPTION ET UTILISATION

La faine de perlite Perlex est composée de perlite expansé de haute densité renforcée de fibres cellulosiques et de liants sélectionnés, qui fournit une excellente transition du tablier à la paroi du toit. Les bandes sont utilisées à l'intersection d'une plate-forme de toit avec une paroi supérieure ou une autre surface verticale.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Perlite expansé – procure une bonne stabilité dimensionnelle et une excellente valeur isolante comme une plus grande résistance au feu que les matériaux de fibre de bois conventionnels.

Renforcée de fibre cellulosiques – offre un contenu élevé de matières recyclées.

DONNÉES TECHNIQUES

Propriétés physiques et caractéristiques

Test	ASTM	Faine
Densité, min	C 209	10 lb/pi ³ (160 kg/m ³)
Force de compression 5% Consolidation, nom	C 165	35 lb/po ² (241 kPa)
Résistance à la flexion, min	C 203	60 lb/po ² (414 kPa)
Résistance à la traction laminaire, nom	C 209	11 lb/po ² (76 kPa)
(Installation) Expansion linéaire, %, max	C 209	0.5%
Absorption d'eau, % par volume, max	C 209	3.5%



Performance thermique

Test	ASTM	Faine
Propagation de la flamme	E84	35
Développement de fumé	E84	10

Dimensions et emballage

Grandeur	1"x4"	1"x3"	1,5"x4"	1,5"x5"
Bandes/paquet	21	33	30	18
Paquet/palette	30	30	20	20
Pied /paquet	84	120	120	72
Lb/paquet	20	20	30	30
Poids/palette	600			
Palette/camion	48			

La faine de Perlite rencontre les exigences de ASTM C 728 2

LEED contenu recyclé

Pré-consommation:	87%
Post-consommation:	11%

INSTALLATION/APPLICATION

La faine de perlite Perlex peut être collée à l'aide d'un adhésif à chaud, d'un adhésif appliqué à froid ou d'un adhésif d'uréthane. Se référer au guide d'installation et dessins détaillés pour plus d'instructions.

Visitez notre chaîne vidéo : <https://vimeo.com/channels/lexcorfr>

PRODUITS POUR IMMEUBLES COMMERCIAUX

Ontario et Ouest du Canada
1.800.268.2889



Québec et Est du Canada
1.800.363.2307