

FICHE DE SOUMISSION

PANNEAUX DE PLAFOND SNAP-IN

Nom du projet _____

Section de la spécification _____

Type de plafond _____

SUBSTRAT : ALUMINIUM 0,81 mm (0,032 po)
 1,02 mm (0,040 po)

DIMENSIONS 30,48 cm x 60,96 cm (12 po x 24 po) 30,48 cm x 121,92 cm (12 po x 48 po)
 30,48 cm x 182,88 cm (12 po x 72 po) 30,48 cm x 243,84 cm (12 po x 96 po) (max.)
 60,96 cm x 60,96 cm (24 po x 24 po) 60,96 cm x 121,92 cm (24 po x 48 po) (max.)

COULEUR/FINITION Blanc coton (Cotton White) - #0280
 Naturel (Natural) - #7163
 Autre : _____

MOTIF DE PERFORATION #103 #132
 #106 #201
 #115 Non perforé
 #119

BORDURE PERF. 0,64 cm (1/4 po) standard Autre : _____

SUPPORT ACOUSTIQUE Non-tissé noir (Black)
 Tampon noir (Black) revêtu de polyéthylène
 Aucun

COTE ACOUSTIQUE _____ (CRB)

BORDURE Angle mural
 Autre _____

DÉCOUPES Carrées, dimension : _____
 Rondes, diamètre : _____

EXPOSITION Intérieur seulement

Pour nous contacter :
5015 Oakbrook Parkway, Suite 100
Norcross, GA 30093
Téléphone : 800.233.8990
certainteed.ca/architectural

ARCHITECTURAL

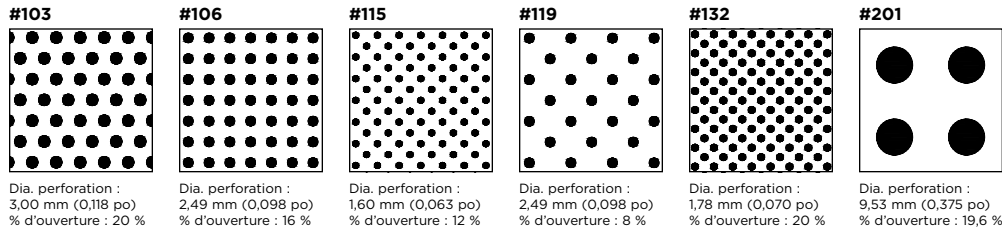
CertainTeed
SAINT-GOBAIN

CertainTeed Architectural Products, une division de CertainTeed Canada, Inc.

FICHE DE SOUMISSION PANNEAUX DE PLAFOND SNAP-IN

PERFORATIONS

Les panneaux perforés améliorent les performances acoustiques tout en créant des effets esthétiques.



SYNTHÈSE DE L'ABSORPTION ACOUSTIQUE (CRB)*

L'absorption acoustique peut être obtenue en ajoutant des panneaux de plafond de fond avec une tuile ou du matériel acoustique.

Motif de perf.	% zone ouverte	Remplissage acoustique	CRB
#103	20 %	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 2,54 cm (1 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,80 0,90
#106	16 %	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 2,54 cm (1 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,75 0,85
#115	12 %	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 3,81 cm (1,5 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³) Fibre de verre revêtue de polyéthylène de 3,81 cm (1,5 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,65 0,95 0,90
#119	8 %	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 2,54 cm (1 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,70 0,75
#132	20 %	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 2,54 cm (1 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,75 0,90
#201	19,6%	Non tissé acoustique Non tissé acoustique et fibre de verre revêtue de polyéthylène de 2,54 cm (1 po) - 24,03 kg/m ³ (1,5 li/pi ³)	0,75 0,75

* Tests acoustiques réalisés conformément aux normes ASTM C423 et E795, dans un montage de type E400.
Longueurs personnalisées offertes sur simple demande.

DONNÉES PHYSIQUES

Substrat : Aluminium

Garantie : Garantie limitée de 1 an

Cote sismique : Zones A, B, C, D, E, F

Cote au feu : Classification au feu selon CAN/ULC-S102

- Métal peint ou anodisé : propagation du feu : ≤ 25, de la fumée ≤ 50

Poids : Varie de 3,66 à 4,88 kg/m² (0,75 à 1,0 lb/pi²)

Charge due au vent : S/O

Contenu recyclé : Jusqu'à 85 %

Coefficient de réflectance de la lumière (RL) selon ASTM E1264 et ASTM E1477 :

- Blanc coton (Cotton White) : RL = 0,81

Pour les détails techniques, allez sur certainteed.ca/architectural • 800.233.8990