

# CIRRUS<sup>MD</sup> Profiles

Chanfreiné, Biseauté et Classic Step<sup>MC</sup>

Tégulaire

texture moyenne



**TOTAL  
ACOUSTICS<sup>SM</sup>**  
(CRB) Absorption du son  
+ (CAP) Blocage du son



**SUSTAIN<sup>SM</sup>**  
Systèmes  
performants pour le  
développement durable



Dessins CAO/Revit<sup>MD</sup> à :  
[armstrongplafonds.ca/caorevit](http://armstrongplafonds.ca/caorevit)

Panneaux Cirrus Profiles – Classic Step avec système de suspension Suprafine<sup>SM</sup> XL<sup>MD</sup> de 9/16 po

Panneaux à texture moyenne avec plusieurs détails de bordure dimensionnels; offrent un panneau de la gamme Sustain<sup>MD</sup> avec la performance Total Acoustics<sup>MD</sup>.

## PRINCIPAUX ATTRIBUTS

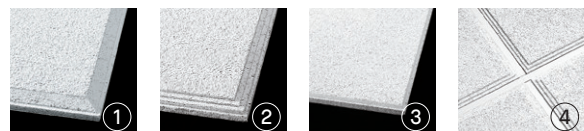
- Réduisez le bruit comme vous le désirez et obtenez la polyvalence d'un plan d'étage grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics<sup>MD</sup> : CRB + CAP = performance Total Acoustics
- Les panneaux Cirrus font partie de la gamme Sustain<sup>MD</sup> et respectent les normes de développement durable des bâtiments les plus strictes de l'industrie d'aujourd'hui
- Détails de bordure classique contre la texture Cirrus raffinée
- Détail de bordure fini en usiné de qualité supérieur
- Combinaison idéale d'absorption et de blocage du son
- Surface résistante à la moisissure
- Produit biosourcé certifié USDA – 91 %
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

## COULEUR



Blanc  
(WH)

DÉTAILS (autres systèmes de suspension compatibles. Se référer à la fiche descriptive à la page suivante.)



1. Cirrus chanfreiné
2. Cirrus Classic Step
3. Cirrus tégulaire biseauté
4. Cirrus Classic Step avec système de suspension Suprafine<sup>MD</sup> de 9/16 po

# CIRRUS<sup>MD</sup> Profiles

## Chanfreiné, Biseauté et Classic Step<sup>MC</sup>

### Tégulaire

texture moyenne



CONTENU  
RECYCLÉ

JUSQU'À  
**77%**

LEED V5

Ecomedes

#### CADRE DES MATÉRIAUX COMMUNS

Santé humaine	Étiquette Declare	Santé climatique	DEP
	HPD	Santé des écosystèmes	DEP
	CDPH tiers	Économie circulaire	✓
EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS		Acoustique	✓

## SÉLECTION VISUELLE

armstrongplafonds.ca/dessinsusp	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)
CIRRUS Profiles – chanfreiné*	17	628	24 × 24 × 3/4 po 
Tégulaire 15/16 po			
Tégulaire 9/16 po	30	557	24 × 24 × 3/4 po 
CIRRUS Profiles – biseauté	29	590	24 × 24 × 3/4 po 
Tégulaire 9/16 po			
CIRRUS Profiles – Classic Step	19	626	24 × 24 × 3/4 po 
Tégulaire 15/16 po			
	18	591	24 × 24 × 3/4 po 
Tégulaire 9/16 po	31	591	24 × 24 × 3/4 po 
	32	585	24 × 24 × 3/4 po 

## SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé. \$\$\$\$

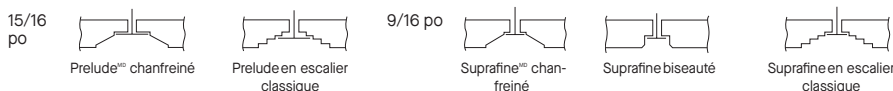
Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistant à la moisissure	Résistant à l'affaissement	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	*	Standard	*	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	*	Standard	*	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	Standard	Standard	*	*	10 ans
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	Standard	Standard	*	*	10 ans
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	*	Standard	*	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,85	*	Standard	Standard	*	*	10 ans

\* Les panneaux de plafond Total Acoustics<sup>TM</sup> offrent une combinaison idéale d'absorption sonore et de blocage du son en un seul produit.

BON (CRB 0,60 à 0,65; CAP 35+) MIEUX (CRB 0,70 à 0,75; CAP 35+) MEILLEUR (CRB 0,80+; CAP 35+)

\* Modèle de plafond protégé par droits d'auteur par AWI Licensing LLC.

## SYSTÈMES DE SUSPENSION



## DONNÉES PHYSIQUES

### Matériau

Fibre minérale hydroformée

### Fini de surface

Peinture au latex appliquée à l'usine

### Résistance au feu

Classe A : Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 50 ou moins (étiquette UL<sup>TM</sup>).

### Classification selon ASTM E1264

Type A, forme A1,2, motif F, I; résistance au feu de classe A

### Résistance à l'humidité et à l'affaissement

Les panneaux de plafond HumiGuard<sup>TM</sup> Plus sont recommandés pour les zones sujettes à une humidité élevée, jusqu'à l'eau stagnante, mais non incluse, et pour les applications extérieures. À l'exclusion des articles 585, 590, 626.

### Résistance à la moisissure

Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock<sup>TM</sup> résistent à la croissance de la moisissure sur la surface du panneau.

### Émissions de COV

Certifié par un tiers conformément à la méthode standard version 1,2 de 2017 de la norme CDPH/EHLB du ministère de la Santé publique de la Californie. Cette norme contient les lignes directrices en matière de faible émission du LEED<sup>TM</sup>, la norme WELL Building Standard<sup>TM</sup>, Living Building Challenge<sup>TM</sup> (LBC), l'article 24 de CalGreen, la norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES; le protocole d'évaluation des bâtiments verts de l'ANSI/GBI.

### Haut contenu recyclé

Composé à plus de 50 % de contenu recyclé. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé post-consommation et pré-consommation (post-industriel) selon les indications de FTC.

### Valeur de l'isolation

Facteur R – 1,9 (unités en BTU)

Facteur R – 0,33 (unités en watts)

### Garantie de performance de 30 ans

Lorsqu'il est installé avec le système de suspension

Armstrong. Détails au [armstrongplafonds.ca/garantie](http://armstrongplafonds.ca/garantie)

### Poids; pieds carrés/carton

590, 591 – 1,06 LB/Pi²; 48 Pi²/CTN

557, 585, 626, 628 – 1,17 LB/Pi²; 48 Pi²/CTN

### Commande minimale

1 carton

### Articles métriques disponibles

628M, 557M, 590M, 591M, 626M et 585M – Les articles métriques sont sujets à des délais d'exécution plus longs et des quantités de commande minimale plus élevées. Communiquez avec votre représentant pour plus de détails.