

CIRRUS^{MD} à haut CRB CIRRUS à haute CAP et CIRRUS

Tégulaire
texture intermédiaire



Dessins CAO/Revit^{MD} à:
armstrongplafonds.ca/caorevit



DESIGNFLEX^{MD}
Un nouveau monde de choix pour les systèmes de plafond



Plus de photos sur :
armstrongplafonds.ca/galeriephotos

Panneaux tégulaires biseautés Cirrus avec système de suspension Suprafine XL de 9/16 po

Les panneaux à texture moyenne offrent à la fois les performances des panneaux Sustain^{MD} et Total Acoustics^{MD}; bonne réduction du bruit et blocage du son dans un seul panneau.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- LES OPTIONS DesignFlex^{MD} comprennent diverses tailles sur mesure et prêtes à être livrées dans les 3 semaines
- Bénéficiez d'un contrôle sonore totale et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} : CRB + CAP = Performance Total acoustique
- Les panneaux Cirrus font partie de la gamme Sustain et répondent aux normes actuelles les plus strictes de l'industrie en matière de développement durable
- La famille de produits CleanAssure^{MD} - comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension et des garnitures
- Nouvelles couleurs pour agrémenter les intérieurs
- Une excellente combinaison de performance acoustique : CRB jusqu'à 0,75 et CAP 35
- Les articles à haut CRB possèdent une classe d'articulation 170, qui est utile pour contrôler le son passant au-dessus des cloisons de mur
- Options de contenu recyclé postconsommation d'un plafond à l'autre Ceiling-2-Ceiling^{MD}. Articles 589HRC, 539HRC, 584HRC, 535HRC. 71% de pré-consommation ; 15% de post-consommation
- Surface résistante à la prolifération des moisissures
- Produit biosourcé certifié USDA - 91 %
- Panneau de remplacement disponible 10 ans pour les articles 584, 589
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)



COULEURS En raison des limitations d'impression, les nuances peuvent varier du produit réel.



Les articles 535, 539, 584 et 589 sont disponibles en couleurs. Les plafonds de couleur sont teints par lots et doivent être séparés par lot de teinture. Ne pas mélanger les lots.

DÉTAILS (Autres systèmes de suspension compatibles. Reportez-vous à la fiche descriptive à la page suivante.)



1. Cirrus tégulaire à angle
2. Cirrus tégulaire biseauté
3. Cirrus tégulaire à angle avec système de suspension Prelude^{MD} XL^{MD} de 15/16 po
4. Cirrus tégulaire biseauté avec système de suspension Suprafine XL de 9/16 po

TechLine 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/cirrus

Armstrong^{MD}
Industries mondiales

CIRRUS^{MD} à haut CRB

Tégulaire
texture intermédiaire



SUSTAINSM
Systèmes performants
pour le développement durable

**USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT**
PRODUCT 91%

Declare.

**CONTENU
RECYCLÉ**

JUSQU'À
86%

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 APPARENCE

armstrongplafonds. ca/dessinscat	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)
CIRRUS à haut CRB Tégulaire à angle 15/16 po	13	556	24 x 24 x 7/8 po
		551	24 x 48 x 7/8 po
Tégulaire biseauté 9/16 po	29, 44, 48, 52, 56	558	24 x 24 x 7/8 po
		568	24 x 48 x 7/8 po

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

Acoustique Homologuée UL	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti- moissure	Résistance à l'effaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure SM Panneaux désinfectables	Durabilité	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
0,75 *	35 *	MIEUX ()))	170 *	Classe A	0,84 *	*	*	*	Std	*	*
0,75 *	35 *	MIEUX ()))	170 *	Classe A	0,84 *	*	Std	*	Std	*	10 ans
0,75 *	35 *	MIEUX ()))	170 *	Classe A	0,84 *	*	Std	*	Std	*	10 ans

7/8 po d'épaisseur – tégulaire à angle 15/16 po et tégulaire biseauté 9/16 po

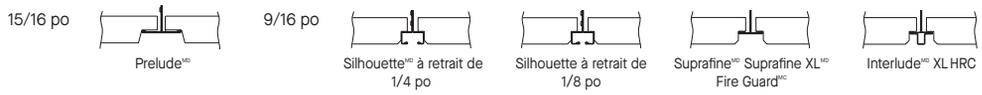
Dimensions sur commande	Largeur	Longueur	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	Classe	0,84	*	Std	*	*	Std	*	10 ans
Les options de panneaux sur commande ont une quantité de commande minimale de 500 pi ca	12 - 24 po	24 - 48 po					A	*							

expédier sur commande en
3-4 SEMAINES

PLUS D'ARTICLES ▶

¹ Les panneaux de plafond Total AcousticsSM offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60 – 0,65; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70 – 0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+)

SYSTÈMES DE SUSPENSION



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale hydroformée

Finis de surface
Peinture au latex appliquée en usine

Résistance au feu
Classe A : Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 50 ou moins (étiquette par ULSM).

Classification de la norme ASTM E1264
Type A, Forme A1.2, Motif F; Résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité et à l'effaiblissement
Les panneaux de plafond HumiGuardSM Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Anti-moissure
La performance BioBlockSM inhibe la croissance de la moisissure et du mildiou 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 pour les faibles émissions dans l'article 24 du LEEDSM, WELL Building StandardSM, Living Building ChallengeSM (LBC), CalGreen, la norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES ; protocole d'évaluation des bâtiments verts de l'ANSI/GBI.

Performance acoustique
Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension Silhouette.

Haut contenu recyclé
Composé de plus de 50 % de contenu recyclé. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de la FTC.

Valeur d'isolation
Facteur R - 1,9 (unités BTU)
Facteur R - 0,33 (unités Watts)

Nettoyage et désinfection
Options de nettoyage et de désinfection recommandées par la CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Garantie de performance et garantie de 30 ans
Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong. Pour obtenir plus de détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie.

Poids; pi ca/carton
551 – 1,21 LB/PI CA; 48 PI CA/CTN
556, 558 – 1,50 LB/PI CA; 40 PI CA/CTN
568 – 1,25 LB/PI CA; 48 PI CA/CTN

Articles métriques disponibles
551M, 558M, 568M - Les articles métriques sont soumis à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales. Communiquez avec votre représentant pour obtenir plus de détails.



CIRRUS

Tégulaire
texture intermédiaire



CONTENU RECYCLÉ

JUSQU'À
86%

LEED V5

Ecomedes

CADRE DES MATÉRIEAUX COMMUNS

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

SÉLECTION APPARENCE

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

armstrongplafonds.ca/dessinscat	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)	Acoustique Homologuée UL	Total Acoustics	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure™ Panneaux désinfectables	Durabilité	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CIRRUS Tégulaire biseauté 9/16 po	29, 44, 48, 52, 56	589_* 589HRC	24 x 24 x 3/4 po □ 24 x 24 x 3/4 po □	0,70	35	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85*	*	*	*	Std	*	*
		538	24 x 24 x 7/8 po □	0,70	38	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85	*	*	*	Std	*	*
		577	24 x 24 x 3/4 po □	0,35	35	S.O.	S.O.	Fire Guard	0,85	*	*	*	Std	*	*
		539_* 539HRC	24 x 48 x 3/4 po □ 24 x 48 x 3/4 po □	0,70	35	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85*	*	Std	*	Std	*	*
Tégulaire à angle 15/16 po		584_* 584HRC	24 x 24 x 3/4 po □ 24 x 24 x 3/4 po □	0,70	35	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85*	*	*	*	Std	*	*
		578	24 x 24 x 3/4 po □	0,35	35	S.O.	S.O.	Fire Guard	0,85	*	*	*	Std	*	*
		534	24 x 24 x 7/8 po □	0,70	38	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85	*	*	*	Std	*	*
		535_* 535HRC	24 x 48 x 3/4 po □ 24 x 48 x 3/4 po □	0,70	35	MIEUX	S.O.	Classe A	0,85*	*	Std	*	Std	*	*

Les numéros en rouge sont des articles de Fire Guard.

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

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

* Blanc uniquement

* Ajouter le suffixe de couleur de 2 lettres au numéro d'article lors de la spécification ou de la commande (par exemple, 839 L G).

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Fibre minérale hydroformée

Fin de surface

Peinture au latex appliquée en usine

Résistance au feu

Classe A : Caractéristiques de combustion en surface selon la norme ASTM E84 et CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 50 ou moins (étiquette par UL™).

Fire Guard™: Un plafond résistant au feu lorsqu'il est utilisé dans les assemblages LA applicables (classe A)

Classification de la norme ASTM E1264

Type A, forme A1.2, motif F; classe de feu A

Résistance à l'humidité et à l'affaiblissement

Les panneaux de plafond HumiGuard™ Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Considérations pour la conception

Les plafonds de couleur sont teints par lots et devraient être séparés par lot de teinture. Ne pas mélanger les lots. Des couleurs de système de suspension coordonnées sont disponibles.

Anti-moisissure/moisissure

La performance BioBlock™ inhibe la croissance de la moisissure et du mildiou 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 pour les faibles émissions dans l'article 24 du LEED™, WELL Building Standard™, Living Building Challenge™ (LBC), CalGreen, la norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES ; protocole d'évaluation des bâtiments verts de l'ANSI/GBI.

Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension Silhouette.

Haut contenu recyclé

Composé de 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 la FTC. Les articles HRC contiennent 15 % ou plus de plafonds post-consommation recyclés.

Valeur d'isolation

Facteur R - 1,9 (unités BTU)
Facteur R - 0,33 (unités Watts)

Nettoyage et désinfection

Options de nettoyage et de désinfection recommandées par la CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Garantie de performance et garantie de 30 ans

Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong. Pour obtenir plus de détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie.

Poids; pi ca/carton

534, 538 - 1,38 LB/PI CA; 40 PI CA/CTN
535, 535HRC, 539, 539HRC - 1,21 LB/PI CA; 48 PI CA/CTN
577, 578 - 1,25 LB/PI CA; 48 PI CA/CTN
584, 584HRC, 589, 589HRC - 1,06 LB/PI CA; 48 PI CA/CTN

Commande minimum

1 carton

Articles métriques disponibles

584M, 578M, 534M, 572M, 581M, 535M, 589M, 538M, 577M, 583M, 539M - Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales. Communiquez avec votre représentant pour obtenir plus de détails.

CRB + CAP



TechLine 877 276-7876

armstrongplafonds.ca/cirrus

Armstrong^{MD}
Industries mondiales

