

CANYON^{MD}

Suspendu carré et régulaire
texture lisse



**TOTAL
ACOUSTICS^{MD}**
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son



SUSTAIN^{MD}
Systèmes de plafond
durables à haute performance

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



▲ Panneaux régulaires biseautés Canyon avec système de suspension Prelude XL 15/16 po

Panneau à texture lisse avec les performances des panneaux Sustain^{MD} et Total Acoustics^{MD} pour des espaces flexibles.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- 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 Acoustics
- Les panneaux Canyon font partie de la gamme Sustain et répondent aux normes actuelles les plus strictes de l'industrie en matière de développement durable
- Surface résistante aux moisissures
- Surface lisse et blanche
- Le produit peut être recyclé dans le cadre du programme de recyclage Armstrong Plafonds
- Bonne combinaison de performance acoustique; CRB 0,65 et CAP 35
- Système garanti 30 ans contre l'affaissement visible et la moisissure

COULEUR



Blanc
(WH)

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



1. Canyon^{MD} Suspendu carré
2. Panneau suspendu carré Canyon avec système de suspension Prelude XL de 15/16 po

CANYON^{MD}

Suspendu carré et tégulaire
texture lisse



SUSTAIN^{MD}
Systèmes de plafond
durables à haute performance

HOMOLOGUÉ
Certifié Or
(détails ci-dessous)

Declare.

LEED WELL LBC
JUSQU'À 44% CONTENU RECYCLÉ

gestion de l'énergie
gestion des déchets de construction
matériaux régionaux
flexibilité de conception
DEP
recyclable/responsabilité élargie du producteur
responsabilité élargie du producteur
matériaux biosourcés
contenu sociale
impact de nos premières
rapport de la composition des matériaux
matériaux à faibles émissions
qualité d'éclairage
acoustique

Calculer le développement durable avec GreenGenieSM
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé.

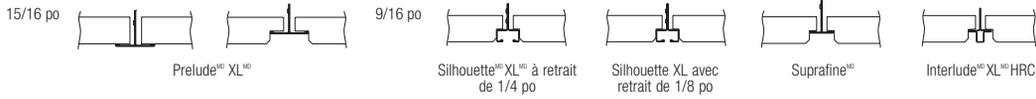


armstrongplafonds.ca/dessinscat	Dess. susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)	Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistance à la moisissure	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans	
CANYON Suspendu carré 15/16 po 	1	1490	24 x 24 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
		1491	24 x 48 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
Tégulaire biseauté pour 15/16 po 	15	1492	24 x 24 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
		1493	24 x 48 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
Tégulaire biseauté 9/16 po 	44, 48, 29, 52, 56	1494	24 x 24 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
		1495	24 x 48 x 5/8 po	0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
Dimensions faites sur commande	Épaisseur de 5/8 po – Suspendu carré de 15/16 po et Tégulaire biseauté de 15/16 po et 9/16 po	Largeur	Longueur	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,80	*	*	*	Standard	Standard	*	*
		12 po – 24 po	18 po – 72 po												

4 à 6 SEMAINES
sur commande

* 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 avec membrane acoustiquement transparente

Fini de surface
Membrane acoustiquement transparente avec 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. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette UL).

Classification de la norme ASTM E1264
Type IV, forme 2, motif E, résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaissement
Les plafonds HumiGuardSM Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Résistance à la moisissure
La performance BioBlockSM inhibe la croissance de la moisissure et du mildiou sur la surface du panneau.

Certification Or GREENGUARD Gold relative aux 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 dans l'article 24 du LEEDSM, la norme 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 sur système de suspension SilhouetteSM



Valeur d'isolation
Facteur R – 1,5 (unités BTU)
Facteur R – 0,26 (unités watts)

Garantie de performance de 30 ans
Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension Armstrong. Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie.

Nettoyage et désinfection
Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Poids; pi ca/carton
0,76 lb/pi ca; 64 pi ca/carton

Commande minimum
1 carton, exclut les panneaux de dimensions sur commande

FIBRE MINÉRALE – Standard

