

CANYON^{MD}

suspendu carré et régulier
texture lisse



**TOTAL
ACOUSTICS[®]**
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son



SUSTAIN[®]
Systèmes
performants pour le
développement durable

Dessins CAD/Revit^{MD} à :
armstrongplafonds.ca/cadrevit



Panneaux Canyon réguliers biseautés dans un système de suspension Prelude XL de 15/16 po

Panneau à texture lisse qui offre la performance Sustain^{MD} et Total Acoustics^{MD} dans un même panneau pour des espaces flexibles.

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 : CRB + CAP = performance Total Acoustics
- Canyon fait partie de la gamme Sustain^{MD} et respecte les normes de développement durable des bâtiments les plus strictes de l'industrie d'aujourd'hui



- Surface résistante à la moisissure
- Surface blanche et lisse
- Le produit peut être recyclé par l'intermédiaire du programme de recyclage des Plafonds Armstrong
- Bonne combinaison de performance acoustique; CRB de 0,65 et CAP de 35
- Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaiblissement et la moisissure visibles

- Panneau de remplacement après 10 ans pour les articles 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495
- 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. Canyon suspendu carré
2. Canyon suspendu carré avec système de suspension Prelude^{MD} XL^{MD} de 15/16 po

CANYON^{MD}

suspendu carré et téglulaire

texture lisse



Declare.

CONTENU RECYCLÉ

JUSQU'À
44%










LEED V5

Ecomedes

CADRE DES MATÉRIEAUX COMMUNS

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

SÉLECTION VISUELLE

armstrongplafonds.ca/dessinsusp	Dess. Susp.	N° d'article.	Dimensions (pouces)
CANYON ^{MD} Suspendu carré 15/16 po 	1	1490	24 x 24 x 5/8 po 
		1491	24 x 48 x 5/8 po 
Téglulaire biseauté 15/16 po 	15	1492	24 x 24 x 5/8 po 
		1493	24 x 48 x 5/8 po 
Téglulaire biseauté 9/16 po 	44, 48, 29, 52, 56	1494	24 x 24 x 5/8 po 
		1495	24 x 48 x 5/8 po 
Dimensions sur mesure		Épaisseur de 5/8 po – suspendu carré 15/16 po, téglulaire biseauté 15/16 po et 9/16 po	
		Largeur	Longueur
		12 à 24 po	18 à 72 po

expédier sur commande en
4-6 SEMAINES

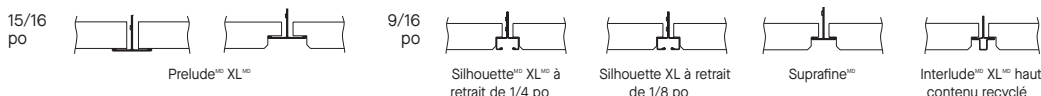
SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics [®]	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Bio-Block	Humi-Guard [®]	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*
0,65	35	BON	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*
S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,80	*	*	Std	Std	*	*

* 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+) MEILLEUR (CRB 0,80+; CAP 35+)

SYSTÈMES DE SUSPENSION



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale avec membrane acoustiquement transparente.

Fin 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. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 50 ou moins (étiquette UL[®]).

Classification selon ASTM E1264
Type A, forme A2.2, motif G; résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité et à l'affaîssement
Les panneaux de plafond HumiGuard[®] Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, jusqu'à, mais sans inclure, l'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Résistance à la moisissure
Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock[®] 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[®], la norme WELL Building Standard[®], Living Building Challenge[®] (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.

Performance acoustique
Essai de la CAP effectué sur un système de suspension Silhouette

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

Garantie de performance de 30 ans
Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong. Détails au armstrongplafonds.ca/garantie

Nettoyage et désinfection
Les options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sont indiquées au armstrongplafonds.ca/nettoyage

Poids; pieds carrés/carton
0,76 LB/Pi²; 64 Pi²/CTN

Commande minimale
1 carton, exclut les panneaux sur commande