

SCHOOL ZONE^{MD} SCOLAIRE FINE FISSURED^{MC} AirAssure^{MD}

Tégulaire et suspendu carré
texture intermédiaire



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



▲ Panneaux School Zone Fine Fissured AirAssure tégulaires sur système de suspension Prelude^{MD} XL^{MD} 15/16 po

S'intègre parfaitement au système de purification d'air Armstrong VidaShield UV24 pour améliorer la qualité de l'air

Les panneaux Fine Fissured avec des bords scellés finis en usine contribue à une qualité de l'air intérieur plus propre, plus sain et plus sûr pour une variété d'espaces. Conforme aux directives de la USDA/FSIS et de la norme ANSI S12.60.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les bords scellés en usine réduisent les fuites d'air à travers le plan du plafond pour diriger la circulation de l'air plus efficacement et améliorer la qualité de l'air intérieur
- Bénéficiez d'une protection sonore totale et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^{MC} : CRB + CAP = Performance Total Acoustics
- Anti-moisissure/humidité – Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock^{MD} résistent à la croissance de moisissures et de l'humidité sur la surface des panneaux
- Excellent blocage du son Les panneaux School Zone Fine Fissured AirAssure permettant de bloquer le son avec les performances Total Acoustics fournissent jusqu'à 45 CAP
- Clean + Simple – Les panneaux AirAssure^{MD} font partie de la gamme Sustain^{MD} et sont exempts de produits chimiques de la liste rouge pour une meilleure qualité de l'air intérieur
- CleanAssure^{MD} sans danger pour l'utilisation des nettoyeurs désinfectants
- Les plafonds AirAssure^{MD} permettent de convertir facilement des espaces contrôlés par pression négative ou positive (sans attaches de retenue)
- Fini à haute réflexion de la lumière et à économie d'énergie
- Panneaux : Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaissement visible, contre la moisissure et contre la croissance bactérienne

APPLICATIONS TYPES

- Bureau : salles de conférence, halls, cafés
- Éducation : bureau des infirmières, vestiaires, salles de bain, salles de classe
- Salles d'urgences et de soins 24 heures sur 24
- Installations assistées
- Contrôle de fabrication et salles de repos
- Espaces à pression contrôlée

COULEUR



Blanc
(WH)

RENSEIGNEMENTS



1. Panneau tégulaire à angle School Zone Scolaire Fine Fissured AirAssure 15/16 po
2. Panneaux suspendu carré School Zone Scolaire Fine Fissured AirAssure 15/16 po

TechLine 877 276-7876

armstrongplafonds.ca/schoolzonefinefissuredairassure

Armstrong^{MD}
Industries mondiales

SCHOOL ZONE^{MD} SCOLAIRE FINE FISSURED^{MC} AirAssure^{MD}

Téguilaire et suspendu carré
texture intermédiaire

SÉLECTION APPARENCE

	N° d'article	Dimensions (pouces)	
School Zone FINE FISSURED AirAssure Suspendu carré 15/16 po	2806	24 x 24 x 3/4 po	<input type="checkbox"/>
Téguilaire à angle 15/16 po	1356	24 x 24 x 3/4 po	<input type="checkbox"/>
	1357	24 x 48 x 3/4 po	<input type="checkbox"/>

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT 99%

Declare

GREENGUARD
Certifié Or
(détails ci-dessous)

LEED^{MD}
WELL^{MC}
LBC
JUSQU'À

56%

CONTENU
RECYCLÉ

Calculez la durabilité avec GreenGenieSM
armstrongplafonds.ca/greengenie



SELON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

\$\$\$

	Acoustique homologuée LA	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse*	Contre la moisissure	Résistance à l'effaïssement	Certifié à faibles émissions de COV	Panneaux désinfectants CleanAssure SM	Garantie de 30 ans
	CRB + CAP	CRB CAP	CA						Brumiser	Vaporiser
School Zone FINE FISSURED AirAssure Suspendu carré 15/16 po	0,70	42	MIEUX	170	Classe A	0,82	.	.	.	.
Téguilaire à angle 15/16 po	0,70	45	MIEUX	170	Classe A	0,82	.	.	.	.
	0,70	45	MIEUX	170	Classe A	0,82	.	.	.	.

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

DONNÉES DE FUITE D'AIR MESURÉES EN UNITÉS DE [PI3/MIN/PI CA]

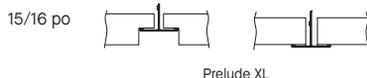
N° d'article	Système de suspension	Fuite d'air en [pi3/min/pi2] sans attaches de retenue (article 442) @ 0,02 [en CE]	Fuite d'air en [pi3/min/pi2] avec attaches de retenue (article 442) @ 0,02 [en CE]
2806	15/16 po Prelude XL	0,51	0,32
2807	15/16 po Prelude XL	0,24	0,17
1356	15/16 po Prelude XL	0,22	0,12
1357	15/16 po Prelude XL	0,34	0,27

Les pressions positives supérieures à 0,09 [en CE] peuvent nécessiter l'utilisation d'attaches de retenue. Des questions? Envoyez un courriel à Techline@armstrongceilings.com pour obtenir plus d'information et les détails des essais par des tiers indépendants.

ACCESSOIRES (à commander séparément)

N° d'article		Pièces
1350	Ruban d'étanchéité AirAssure	Rouleau de 25 pi lin.
442	Attache de retenue Vector	50

SYSTÈMES DE SUSPENSION



Prelude XL

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale hydroformée avec une membrane hydrofuge acoustiquement transparente et mousse de polyéthylène

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. 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 III, forme 2, motif C E ; Résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'effaïssement
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
Les panneaux de plafond dotés de la performance BioBlockSM résistent à la croissance de moisissure sur la surface des panneaux de plafond.

Certification GREENGUARD Or
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.

Haut contenu recyclé
Classifié comme ayant un contenu recyclé supérieur à 50 %. 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 - 1,5 (en BTU)
Facteur R - 0,26 (en watts)

Considérations concernant l'installation
Voir les instructions d'installation pour plus d'informations sur les bords téguilaire coupés sur le terrain et des conseils concernant le ruban d'étanchéité AirAssureSM.

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

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

Poids ; pi ca/carton
1356, 2806 - 1,27 lb/pi ca ; 48 pi ca/carton
1357, 2807 - 1,27 lb/pi ca ; 64 pi ca/carton

Commande minimum
1 carton

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/defend
BPCS-6470F-723

LEEDSM est une marque déposée par le U.S. Green Building Council. DeclareSM et Living Building ChallengeSM (LBC) sont des marques de commerce de l'International Living Future InstituteSM; WELLSM et WELL Building Standard sont des marques de commerce de l'International WELL Building Institute; UL et UL Certified sont des marques de UL LLC. Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées © 2023 AWI Licensing LLC

Armstrong^{MD}
Industries mondiales

DES PLAFONDS QUI AMÉLIORENT LA QAI

