

ULTIMA^{MD} Health Zone^{MC}
ULTIMA Health Zone
à haut CRB
tégrale
texture fine



TOTAL ACOUSTICSTM
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son



SUSTAINTM
Systèmes
performants pour le
développement durable



Panneaux tégulaires Ultima Health Zone avec système de suspension Suprafine de 9/16 po

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



Parfaits pour les espaces d'établissements scolaires, de bureau et de soins de santé

Plafond en fibre minérale à texture fine qui combine performance acoustique exceptionnelle, durabilité et fonctionnalité ; des attributs réunis dans un seul panneau de plafond polyvalent qui est particulièrement durable et beau, adapté à tout espace sain.

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^{MD} : CRB + CAP = performance Total Acoustics
- Respectent ou dépassent les lignes directrices de l'USDA/FSIS, FGI, HIPAA et ANSI S12.60
- Antibactériens et résistants à la moisissure – la performance BioBlock^{MD} Plus résiste à la croissance bactérienne causant des mauvaises odeurs et des taches ainsi qu'à la moisissure sur la surface du panneau

COULEUR



Blanc
(WH)

- Durabilité et caractère lavable exceptionnels – résistants aux chocs, aux égratignures et à la souillure
- CleanAssureTM – peuvent être utilisés en toute sécurité avec des produits nettoyant désinfectants
- Les panneaux Ultima^{MD} Health Zone^{MC} font partie de la gamme SustainTM et respectent les normes de développement durable des bâtiments les plus strictes de l'industrie d'aujourd'hui
- Performance pour salle blanche allant jusqu'à la classe 5 de l'ISO (classe 100) avec le système de suspension Clean Room^{MC} avec joints d'étanchéité (article 1937)
- Imperméabilité longue durée, lavables et récurables
- Fini à haute réflexion lumineuse qui permet d'économiser de l'énergie
- Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaissement, la moisissure et la croissance bactérienne visibles
- Panneau de remplacement disponible après 10 ans pour l'article 1936
- Fabriqués aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conformes à la loi Build America, Buy America Act (BABA)



APPLICATIONS TYPIQUES

- Soins de santé :
- Chambres de patient
 - Salles de soins
 - Postes des infirmières
 - Salles des urgences
 - Corridors
 - Salles de toilette
 - Cuisines/aires de préparation des aliments
- Education
- Bureau
- Salles stériles (article 1937)

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



1. Panneaux Ultima Health Zone à haut CRB avec système de suspension Suprafine^{MD} XL^{MD} de 9/16 po
2. Panneaux tégulaires Ultima Health Zone à haut CRB avec système de suspension Prelude^{MD} XL^{MD} de 15/16 po
3. Panneaux tégulaires Ultima Health Zone à haut CRB avec système de suspension Interlude^{MD} XL^{MD} à haut contenu recyclé de 9/16 po

ULTIMA^{MD} Health Zone^{MC}

ULTIMA Health Zone à haut CRB

tégulaire texture fine

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 95%



SUSTAIN[®]
Systèmes performants
pour le développement durable

Declare.

CONTENU
RECYCLÉ

JUSQU'À
76%

LEED V5

Ecomedes

CADRE DES MATERIAUX COMMUNS

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

\$\$\$

SÉLECTION VISUELLE

	armstrongplafonds.ca/dessinssusp	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)
ULTIMA Health Zone à haut CRB	15, 16	1447	24 x 24 x 7/8 po	□
Tégulaire biseauté 15/16 po				
Tégulaire biseauté 9/16 po		29, 44, 48, 52, 56	1446	24 x 24 x 7/8 po
ULTIMA Health Zone	15, 16	1937*	24 x 24 x 3/4 po	□
Tégulaire biseauté 15/16 po				
Tégulaire biseauté 9/16 po		29, 44, 48, 52, 56	1936	24 x 24 x 3/4 po

1ctn min
FASTSIZE
livré en
3 SEMAINES

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

	Acoustique homologuée UL CRB + CAP =	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistant à la moisissure et antibactérien	Résistant à l'affaissement	Certifié à faibles émissions de COV	Bio-Block+ Guard+	CleanAssure [™] Panneaux désinfectables	DURABILITÉ	Hydrofuge	Nettoyer	Récuperer	Chocs	Éraflures	Soulure	Garantie de 30 ans
ULTIMA Health Zone à haut CRB	0,80 [*]	35 [*]	MEILLEUR (170 [*]	Classe A 0,86 [*]	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tégulaire biseauté 15/16 po	0,80 [*]	35 [*]	MEILLEUR (170 [*]	Classe A 0,86 [*]	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tégulaire biseauté 9/16 po	0,70 [*]	38 [*]	MIEUX (S.O.	Classe A 0,86 [*]	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
ULTIMA Health Zone	0,70 [*]	38 [*]	MIEUX S.O.	Classe A 0,86 [*]	+	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tégulaire biseauté 15/16 po																		
Tégulaire biseauté 9/16 po																		
Dimensions sur commande																		
ULTIMA Health Zone Santé																		

3/4 po ou 7/8 po d'épaisseur - tégulaire biseauté de 9/16 po et 15/16 po

	Largeur (côté court)	Longueur (côté long)
ULTIMA Health Zone	4 à 30 po	12 à 72 po

ULTIMA Health Zone à haut CRB

Visitez la page du produit en ligne et consultez « Configurer un article » pour vérifier les capacités. Des questions? Envoyez un courriel à TechLine@armstrongceilings.com

¹ 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 à 0,65; CAP 35+) MIEUX (CRB 0,70 à 0,75; CAP 35+) MEILLEUR (CRB 0,80+; CAP 35+)

* L'article offre des performances de salle stérile jusqu'à la classe ISO 5 (classe 100) grâce à des systèmes de suspension de salle stérile à joints d'étanchéité Clean Room[™]

SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po			9/16 po				
Prelude [™] aluminium Prelude [™] Plus XL [™] acier inoxydable	Prelude [™] Plus XL [™] acier inoxydable	Clean Room [™] (acier ou aluminium)	Silhouette [™] XL [™] à retrait de 1/4 po	Silhouette [™] XL à retrait de 1/8 po			

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale hydroformée avec membrane hydrofuge
acoustiquement transparente DuraBrite[™]

Fini de surface
DuraBrite 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 E1246

Type A, forme A2,2, motif E ; résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité et à l'affaissement

Les panneaux de plafond HumiGuard[™] Plus sont recommandés pour les zones sujettes à une humidité élevée, jusqu'à l'eau stagnante, mais non incluse, et pour les applications extérieures.

Résistant à la moisissure et antibactérien

Les panneaux de plafond comportant la performance BioBlock[™] Plus résistent à la croissance bactérienne causant des mauvaises odeurs et des taches ainsi qu'à 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 de 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

La mise à l'essai de la CAP a été effectuée en utilisant un système de suspension Prelude pour un profilé de bordure de 15/16 po et Silhouette[™] ayant un profilé de 9/16 po.

Considérations relatives à l'application

Pour les installations en salle stérile, utilisez des panneaux pleine grandeur. Les tests pour la salle blanche 5 (classe 100) ont été réalisés avec un système de suspension Clean Room à joint d'étanchéité pleine grandeur de 15/16 po. Pour les salles stériles qui nécessitent des panneaux périphériques découpés sur place,

LEED[®] est une marque déposée du Green Building Council des États-Unis; Declare[™] et Living Building Challenge[™] (LBC) sont des marques déposées de l'International Living Future Institute[™]; WELL[™] et WELL Building Standard sont des marques de commerce de l'International WELL Building Institute ; UL est une marque déposée de UL LLC ; Revit[™] est une marque déposée d'Autodesk, Inc. ; toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété d'AWI Licensing LLC ou ses sociétés affiliées. © 2025 AWI Licensing LLC

utilisez des panneaux suspendus carrés (1935) ou des panneaux tégulaires (1937) avec des panneaux suspendus carrés découpés sur place au niveau du périmètre.

Haut contenu recyclé

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

Valeur de l'isolation

Facteur R - 2,2 (unités en BTU)

Facteur R - 0,39 (unités en watts)

Nettoyage et désinfection

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

Garantie de performance de 30 ans

Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong.

Détails sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids: pieds carrés/carton

1936, 1937 - 1,08 LB/PI²; 48 PI²/CTN

1447, 1446 - 1,0 LB/PI²; 40 PI²/CTN

Commande minimale

1 carton

Armstrong^{MD}

Industries mondiales

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/ultima

BPCS-5147F-925

FIBRE MINÉRALE – Standard