



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



DESIGNFlex[®]
Un nouveau monde de choix
pour les systèmes de plafond

Plus de capacités
pour en faire plus



Panneaux tégulaires Optima de 24 × 24 po avec système de suspension Suprafine[®] de 9/16 po

armstrongplafonds.ca/capacités
Plus de photos sur :
armstrongplafonds.ca/galeriephoto

Panneaux à texture fine avec plus d'options de grand panneau standard que toute autre famille de produits. Offre une haute absorption acoustique.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les options DesignFlex[®] comprennent diverses formes, dimensions sur mesure et prêtes à être livrées dans les 3 semaines
- Les panneaux Optima[™] PB font partie de la gamme Sustain[™] et répondent aux normes actuelles les plus strictes en matière de développement durable
- Fini lisse, propre, durable – Lavable, résistant aux chocs, résistant aux éraflures et à la souillure
- Les articles avec le suffixe PB sont fabriqués avec un liant à base de plante
- Performance acoustique exceptionnelle pour aires ouvertes, pour la classe d'articulation 180-200 et le CRB 0,90-1,00
- Performance acoustique exceptionnelle pour aires ouvertes, pour la classe d'articulation 180-200 et le CRB 0,90-1,00
- Surface résistante aux moisissures
- Fini à haute réflexion lumineuse qui permet d'économiser de l'énergie
- Motifs non directionnels réduisant les retailles et le temps d'installation
- Panneaux résistants à l'affaissement
- Compatible avec les systèmes de plafond TechZone[™]
- Système garanti 30 ans contre l'affaissement visible et la moisissure
- Disponible avec des trous découpés en usine pour l'intégration d'éclairage encastrés sans garniture USAI[™].

COULEUR



Blanc
(WH)

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



1. Optima tégulaire carré
2. Optima Tégulaire avec système de suspension Prelude de 15/16 po
3. Optima tégulaire avec système de suspension Intelude XL HRC de 15/16 po
4. Optima Tégulaire avec système de suspension Silhouette de 9/16 po à retrait de 1/8 po
5. Suprafine[™] ML, XL[™] et XL[™] avec fini blanc blizzard

OPTIMA^{MD}
OPTIMA^{MD} PB
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture fine

Declare.

SUSTAINSM
Systèmes de plafond
durables à haute performance
(blanc seulement)
HOMOLOGUÉ
Certifié Or
(détails ci-dessous)

LEED^{MD} WELLSM LBC JUSQU'À **71% CONTENU RECYCLÉ**

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- DEP
- recyclabilité/responsabilité éclairage du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- sources de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faibles émissions
- qualité d'éclairage
- acoustique

PB UNIQUEMENT UNIQUEMENT PB UNIQUEMENT

Calculez le développement durable avec GreenGenie™
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

armstrongplafonds.ca/ dessinscat	Dess. susp.	N° d'article	Dimensions Larg. × Long. × Haut. (pouces)		
OPTIMA ^{MD} Tégulaire carré 15/16 po 	8	1402	6 × 48 × 1 po		
		1406	6 × 60 × 1 po		
		3264	12 × 24 × 1 po		
		3278	20 × 60 × 1 po		
	3250 3250PB	8	3250	24 × 24 × 1 po	
			3354	24 × 24 × 1 po	
			3253	24 × 24 × 1 1/2 po	
			3252 3252PB	24 × 48 × 1 po	
			3281	24 × 72 × 1 po	
			3282	24 × 96 × 1 po	
			3258	30 × 30 × 1 po	
			3286	30 × 60 × 1 po	
			3255 3255PB	48 × 48 × 1 po	

PERFORMANCE Les points représentent un haut niveau de performance.

Acoustique homologuée UL		Total Acoustics				Bio-Block	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure SM	DURABILITÉ				Garantie de 30 ans
CRB	CAP	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moississure	Résistance à l'affaïssement	émissions de COV	Brumiser	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Soullure		
S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,90	26	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
1,00	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	

¹ Les panneaux de plafond Total AcousticsSM offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit. Les articles Optima avec le suffixe PB font partie de la gamme SustainSM et sont homologués DeclareSM.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
3354 - Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite™; endos CAP Tous les autres articles - fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite

Fini de surface
Fini 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. 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 XII, forme 2, motif E
Résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaïssement
Les plafonds HumiGuard™ 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.

Émissions de COV
(articles avec le suffixe PB seulement) Certifié Or Greenguard
Ce produit a été certifié UL sans formaldéhyde. UL.COM/ECV.

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 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.

Énergie primaire (énergie grise)
Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

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.

Acoustical Details
Some items have CAC backing. CAC backing may be available as a special order. A CAC value of 37 can be achieved by backloading fiberglass products with item 769 or 770.

Valeur d'isolation
3253 - Facteur R - 6,0 (unités BTU)
Facteur R - 1,05 (unités watts)
3281, 3282 - Facteur R - 3,0 (unités BTU)
Facteur R - 0,53 (unités watts)
Tous les autres articles - Facteur R - 4,0 (unités BTU)
Facteur R - 0,70 (unités watts)



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

Poids; pi ca/carton
1402 - 0,55 lb/pi ca; 24 pi ca/ctn
1406 - 0,55 lb/pi ca; 30 pi ca/ctn
3250, 3250PB - 0,46 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn
3252, 3252PB - 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn
3282 - 0,42 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn
3264 - 0,55 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn
3253 - 0,64 lb/pi ca; 32 pi ca/ctn
3255, 3255PB - 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn
3258 - 0,55 lb/pi ca; 75 pi ca/ctn
3278, 3286 - 0,55 lb/pi ca; 100 pi ca/ctn
3281 - 0,55 lb/pi ca; 72 pi ca/ctn
3354 - 0,47 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn

Commande minimum
1 carton
Articles métriques disponibles
3250M, 3252M, 3253M, 3354M - 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.

OPTIMA^{MD}
OPTIMA^{MD} PB
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture fine

SUSTAIN[™]
Systèmes de plafond
durables à haute performance
(blanc seulement)

Declare.

HOMOLOGUÉ
Certifié Or
(détails ci-dessous)

LEED[™] WELL[™] LBC[™] JUSQU'À **71% CONTENU RECYCLÉ**

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- recyclables / responsabilité élargie du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faible émission
- qualité d'éclairage
- acoustique

PB UNIQUEMENT

Calculez le développement durable avec GreenGenie[™]
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE Les points représentent un haut niveau de performance. \$\$\$

armstrongplafonds.ca/ dessinscat	Dess. susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)	Acoustique homologuée UL CRB + CAP =	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti- moissure	Résistance à l'effaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Brumiser	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Garantie de 30 ans
OPTIMA [™] Tégulaire carré 9/16 po	26, 43, 47, 51, 55	1410	4 × 48 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1411	4 × 60 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1413	6 × 12 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1415	6 × 42 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1403	6 × 48 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1417	6 × 54 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1407	6 × 60 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1409	6 × 96 × 1 po	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		3263	12 × 24 × 1 po	0,95	S.O.	S.O.	190 Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		3290	12 × 48 × 1"	0,95	S.O.	S.O.	190 Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
		1414	12 × 96 × 1"	0,95	S.O.	S.O.	190 Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*

¹ Les panneaux de plafond Total Acoustics[™] offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit.
Les articles Optima[™] avec le suffixe PB font partie de la gamme Sustain[™] et sont homologués Declare[™].

OPTIMA^{MD}
OPTIMA^{MD} PB
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture fine

SUSTAIN[®]
Systèmes de plafond
durables à haute performance
(blanc seulement)

Declare.

HOMOLOGUÉ
Certifié Or
(détails ci-dessous)

LEED[®] WELL[®] LBC JUSQU'À **71% CONTENU RECYCLÉ**

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

PB UNIQUEMENT UNIQUEMENT PB UNIQUEMENT

Calculez le développement durable avec GreenGenie™
armstrongplafonds.ca/greengenie

VISUAL SELECTION

armstrongplafonds.ca/ dessinscat	Dess. susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)	
OPTIMA Tégulaire carré 9/16 po 	26, 43, 47, 51, 55	3276	20 × 54 × 1 po	<input type="checkbox"/>
		3266	20 × 56 × 1 po	<input type="checkbox"/>
		3277	20 × 60 × 1 po	<input type="checkbox"/>
		3279	21 × 24 × 1 po	<input type="checkbox"/>
		3251 3251PB	24 × 24 × 1 po	<input type="checkbox"/>
		3254	24 × 24 × 1-1/2 po	<input type="checkbox"/>

PERFORMANCE SELECTION Dots represent high level of performance.

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Résistance à l'affaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure™ Panneaux désinfectables	DURABILITÉ	Garantie de 30 ans				
CRB + CAP =								Brumiser	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure		
0,95	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
1,00	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*

PLUS D'ARTICLES ▶

* Les panneaux de plafond Total Acoustics™ offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit. Les articles Optima™ avec le suffixe PB font partie de la gamme Sustain™ et sont homologués Declare™.

SYSTÈMES DE SUSPENSION



Blanc Blizzard – Fini du système de suspension
Un système de suspension à la couleur et à la texture coordonnés pour agrémenter les panneaux de plafond Optima et offrir une apparence monolithique. Disponible pour : Prelude XL et XL HRC, Suprafine ML, XL et XL HRC, Silhouette XL à retrait de 1/4 po et 1/8 po, Interlude XL HRC

ACCESSOIRES (à commander séparément)

435 Attache stabilisatrice (3/4 po et 1 po)
Recommandée pour les panneaux d'une longueur égale ou supérieure à 60 po
Remarque : panneaux de 60 à 96 po – Placez une attache près du milieu de chaque côté long.
Panneaux de 96 po et plus – Placez deux attaches à 1/3 de point de chaque côté long.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
3355 – Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite™; endos CAP Tous les autres articles – fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite.

Fini de surface
Fini 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. 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 XII, forme 2, motif E
Résistance au feu de classe A.

Résistance à l'humidité/à l'affaiblissement
Les plafonds HumiGuard™ 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 BioBlock™ inhibe la croissance de la moisissure et du mildiou sur la surface du panneau.

Émissions de COV
(articles avec le suffixe PB seulement) Certifié Or Greenguard

PRODUIT À FAIBLES ÉMISSIONS CHIMIQUES HOMOLOGUÉ UL.COM/GG UL2818

Ce produit a été certifié UL sans formaldéhyde. UL.COM/ECV. 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 LEED™, la norme 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.

Énergie primaire (énergie grise)
Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

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
3254 – Facteur R – 6,0 (unités BTU)
Facteur R – 1,05 (unités watts)

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



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

Poids: pi ca/carton
1403 – 0,55 lb/pi ca; 24 pi ca/ctn
1407 – 0,55 lb/pi ca; 30 pi ca/ctn
1409 – 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn
1410 – 0,55 lb/pi ca; 16 pi ca/ctn
1411 – 0,55 lb/pi ca; 20 pi ca/ctn
1413 – 0,55 lb/pi ca; 6 pi ca/ctn
1414, 3263, 3290 – 0,55 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn
1415 – 0,55 lb/pi ca; 21 pi ca/ctn
3251, 3251PB – 0,46 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn
1417 – 0,55 lb/pi ca; 27 pi ca/ctn
3254 – 0,64 lb/pi ca; 32,5 pi ca/ctn
3276 – 0,55 lb/pi ca; 75 pi ca/ctn
3277 – 0,55 lb/pi ca; 100 pi ca/ctn
3266 – 0,55 lb/pi ca; 62,22 pi ca/ctn
3279 – 0,45 lb/pi ca; 42 pi ca/ctn

Commande minimum
1 carton

Articles métriques disponibles
3251M, 3254M, 3256M, 3257M, 3355M – 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.

OPTIMA^{MD} OPTIMA^{MD} PB

avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture fine

SUSTAIN™
Systèmes de plafond
durables à haute performance
(blanc seulement)

Declare.

**HOMOLOGUÉ
Certifié Or**
(détails ci-dessous)

LEED[®] WELL[®] LBC
JUSQU'À **71%** CONTENU RECYCLÉ

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- recyclables / responsabilité élargie du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faible émission
- qualité d'éclairage
- acoustique

PB UNIQUEMENT UNIQUEMENT UNIQUEMENT

Calculez le développement durable avec GreenGenie™
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

armstrongplafonds.ca/ dessinscat	Dess. susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)
OPTIMA ^{MD} 9/16" Square Tegular	26, 43, 47, 51, 55	3355	24 × 24 × 1 po □
		3280	24 × 42 × 1 po □
		3257 3257PB	24 × 48 × 1 po □
		3265 3265PB	24 × 60 × 1 po □
		3261 3261PB	24 × 72 × 1 po □
		3262 3262PB	24 × 96 × 1 po □
		3283	27 × 30 × 1 po □
		3268	28 × 30 × 1 po □
		3269	28 × 60 × 1 po □
		3259	30 × 30 × 1 po □
		3284	30 × 54 × 1 po □
		3289	30 × 56 × 1 po □
		3285	30 × 60 × 1 po □
		3287	42 × 48 × 1 po □
		3288	44 × 48 × 1 po □
		3256 3256PB	48 × 48 × 1 po □
	3249	48 × 54 × 1 po □	

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Bio-Block	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	CleanAssure [™] Panneaux désinfectables	DURABILITÉ	Garantie de 30 ans			
CRB + CAP =	CA	CA	CA	CA	CA	CA	CA	CA	Brumiser	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	
0,90	26	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95*	S.O.	S.O.	190*	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*
0,95	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	S.O.	*	*	*	*	*	*

* Les panneaux de plafond Total Acoustics[™] offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit.
Les articles Optima[™] avec le suffixe PB font partie de la gamme Sustain[™] et sont homologués Declare[™].
* Ces articles n'ont pas d'homologation UL.



gestion de l'énergie	gestion des déchets de construction	matériaux régionaux	flexibilité de conception	DEP	recyclables/ responsabilité élargie du producteur	matériaux biosourcés	contenu recyclé	sources de matières premières	rapport de la composition des matériaux	matériaux à faibles émissions	qualité d'éclairage	acoustique
UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT	UNIQUEMENT

SÉLECTION APPARENCE

PERFORMANCE SELECTION Dots represent high level of performance.

\$\$\$

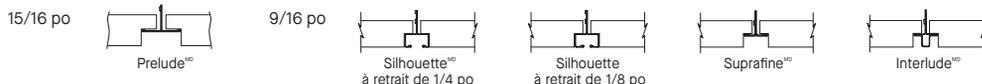
Dimensions faites sur commande	Dimensions (pouces)	1 po d'épaisseur non PB – Tégulaire carré 15/16 po et 9/16 po		1 po d'épaisseur PB – Tégulaire carré 15/16 po et 9/16 po		Non-PB 1-1/2" Thick – 15/16" & 9/16" Square Tegular		PERFORMANCE SELECTION																
		Largueur (Côté court)	Longueur (Côté long)	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Résistance à l'effacement	Certifiés à faibles émissions de COV	Bruniser	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	DURABILITÉ	Garantie de 30 ans		
OPTIMA	4 – 6 po 6 1/16 – 48 po	9 – 96 po 9 – 120 po	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.
			S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.

1 Ctn Min
FASTSIZE
3 SEMAINES

Visitez la page du produit en ligne et consultez « Configurer un élément » pour vérifier les capacités. Des questions? Communiquez avec Techline@armstrongceilings.ca

¹ Les panneaux de plafond Total Acoustics[®] offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit. Les articles Optima avec le suffixe PB font partie de la gamme Sustain[™] et sont homologués Declare[™].

SUSPENSION SYSTEMS



Blanc Blizzard – Fini du système de suspension
Un système de suspension à la couleur et à la texture coordonnées pour agrémenter les panneaux de plafond Optima et offrir une apparence monolithique. Disponible pour : Prelude XL et XL HRC, Suprafine ML, XL et XL HRC, Silhouette XL à retrait de 1/4 po et 1/8 po, Interlude XL HRC

ACCESSOIRES (à commander séparément)

435 Attache stabilisatrice (3/4 po et 1 po)
Recommandée pour les panneaux d'une longueur égale ou supérieure à 60 po
Remarque : panneaux de 60 à 96 po – Placez une attache près du milieu de chaque côté long.
Panneaux de 96 po et plus – Placez deux attaches à 1/3 de point de chaque côté long.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
3355 – Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite[™]; endos CAP Tous les autres articles – fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite

Fini de surface
Fini 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. 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 XII, forme 2, motif E
Résistance au feu de classe A.

Résistance à l'humidité/à l'effacement
Les plafonds HumiGuard[™] 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 BioBlock[™] inhibe la croissance de la moisissure et du mildiou sur la surface du panneau.

Émissions de COV
(articles avec le suffixe PB seulement) Certifié Or Greenguard

PRODUIT À FAIBLES ÉMISSIONS CHIMIQUES HOMOLOGUÉ UL.COM/GG UL2818

Ce produit a été certifié UL sans formaldéhyde. UL.COM/ECV.
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 LEED[™], la norme 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.

Énergie primaire (énergie grise)
Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

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
3254 – Facteur R – 6,0 (unités BTU)
Facteur R – 1,05 (unités watts)

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



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

Poids; pi ca/carton
3283 – 0,55 lb/pi ca; 57,5 pi ca/ctn
3249, 3256, 3256PB, 3257, 3257PB, 3262, 3262PB – 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn
3259 – 0,64 lb/pi ca; 75 pi ca/ctn
3261, 3261PB – 0,55 lb/pi ca; 72 pi ca/ctn
3265, 3265PB, 3285 – 0,55 lb/pi ca; 100 pi ca/ctn
3268 – 0,55 lb/pi ca; 70 pi ca/ctn
3269 – 0,55 lb/pi ca; 93,33 pi ca/ctn
3284 – 0,55 lb/pi ca; 90 pi ca/ctn
3287 – 0,55 lb/pi ca; 112 pi ca/ctn
3288 – 0,55 lb/pi ca; 117,33 pi ca/ctn
3355 – 0,47 lb/pi ca; 48 pi ca/ctn
3289 – 0,40 lb/pi ca; 93,33 pi ca/ctn
3280 – 0,55 lb/pi ca; 84 pi ca/ctn

Commande minimum
1 carton

Articles métriques disponibles
3251M, 3254M, 3256M, 3257M, 3355M – 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.

LEED[™] est une marque déposée par le U.S. Green Building Council; Declare[™] et Living Building Challenge[™] (LBC) sont des marques de commerce de l'International Living Future Institute[™]; WELL[™] 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; USAI Lighting est une marque déposée d'USAI Lighting, LLC ; Revit[™] est une marque déposée d'Autodesk, Inc.; 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