

OPTIMA^{MD} pour aires ouvertes – planche

Panneau suspendu, bordure carrée et tégulaire
texture fine



Optima pour aires ouvertes planche avec treillis Interlude^{MD} XL 9/16 po (p. 195)

Principaux attributs

- Panneaux grand format résistant à l'affaissement
- Fini lisse, propre et durable – Lavable, résistance aux chocs, résistance aux égratignures, résistance à la souillure
- Garantie de 30 ans de performance du système contre l'affaissement visible contre la moisissure et la croissance bactérienne
- Fini qui réfléchit très bien la lumière pour épargner l'énergie
- Motif non directionnel qui réduit le temps d'installation et les retailles
- Panneaux plus petits disponibles (comm. min. de 1 carton). Info : armstrong.com/specials

Applications typiques

- Aires ouvertes
- Couloirs (murs au tablier)
- Vestibules/Aires de réception (murs au tablier)
- Lieux avec systèmes d'éclairage indirect

Détail



OPTIMA pour aires ouvertes
tégulaire carrée



OPTIMA
pour aires ouvertes avec
treillis PRELUDE 15/16 po
à té exposé

Couleur



Blanc (WH)

OPTIMA^{MD} pour aires ouvertes – planche

Panneau suspendu, bordure carrée et tégulaire
texture fine

Contenu recyclé : 70 % à 75 %

Crédits LEED^{MD}

Énergie	Gestion des rebuts	Produits recyclés	Matériaux locaux	Matériaux renouvelables	Lumière du jour et vues
✓	✓	✓	✓	✓	✓

Selon l'emplacement

LEED pour les écoles

Acoustique	Faible émission ou CHPS
✓	✓

\$\$\$\$\$

Sélection apparence

Sélection performance

Les points représentent le plus haut niveau de performance.

Bordure	Dessin détaillé de suspension pages 208 à 210	N° de l'article	Dimensions	Classement LA			Réflexion lumineuse	Résistance à l'affaissement	Anti-moisissure	COV (formaldéhyde)	Durabilité				Programme de recyclage	
				Acoustique CRB	AC	CAP Feu					Lavable	Chocs	Éraflures	Souillure		
OPTIMA[†] pour aires ouvertes – planche																
9/16 po tégulaire carrée		NOUVEAU 3265	2 pi x 5 pi x 1 po	0,95	190	n.o.	Classe A	0,90	HumiGuard+	Inhérent	Faible	•	•	•	•	Oui
		3261	2 pi x 6 pi x 1 po	0,95	190	n.o.	Classe A	0,90	•	•	Faible	•	•	•	•	•
		3262	2 pi x 8 pi x 1 po	0,95	190	n.o.	Classe A	0,90	•	•	Faible	•	•	•	•	•
15/16 po suspendue carrée		NOUVEAU 3164	2 pi x 5 pi x 3/4 po	0,90	180	n.o.	Classe A	0,90	•	•	Faible	•	•	•	•	•
		3161	2 pi x 6 pi x 3/4 po	0,90	180	n.o.	Classe A	0,90	•	•	Faible	•	•	•	•	•
		3162	2 pi x 8 pi x 3/4 po	0,90	180	n.o.	Classe A	0,90	•	•	Faible	•	•	•	•	•

† Brevet des États-Unis 6,103,360

Endos CAP disponible pour tous les panneaux sur commande spéciale

Systèmes de suspension

9/16 po	Standard : Interlude ^{MD} , Silhouette ^{MD} à fente pour boulon, Suprafine ^{MD}
15/16 po	Standard : Prelude ^{MD}

Accessoires (à commander séparément)

N° de l'article
435



Attache stabilisatrice (3/4 po et 1 po)
Recommandée pour les panneaux de 5 pi et plus de longueur
Remarque : Panneaux de 5 pi à 8 pi – une attache fixée près du centre de chaque bordure longue.
Panneaux de 8 pi et plus – deux attaches fixées aux tiers des bordures longues.

7870



Attache de bordure à ressort
(Pour installations où le panneau repose sur la moulure murale)

Données physiques

Matériau

Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite

Fin de surface

DuraBrite avec peinture au latex acrylique appliquée en usine

Résistance au feu

Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E 84 et CAN/ULC S 102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins et de production de la fumée de 50 ou moins. (étiquette LA)

Classement selon la norme ASTM E 1264

Type XII, forme 2, motif E
Résistance au feu de classe A

Résistance à l'affaissement

HumiGuard Plus – résistance supérieure à l'affaissement dans les conditions d'humidité élevée jusqu'à, mais sans inclure, la présence d'eau stagnante et les applications extérieures.

Faible en formaldéhyde

Faible en formaldéhyde – contribue moins de 13,5 ppmilliard dans des conditions typiques selon la norme ASHRAE 62, « Ventilation pour une qualité d'air intérieur acceptable », code de la Californie titre 24, et autres types de bâtiments du CHPS, section 1350.

Contre la moisissure et les bactéries

Le support en fibre de verre résiste de façon inhérente à la croissance de la moisissure et des bactéries.

Rendement de l'isolant

3161, 3162, 3164 –
Facteur R – 3,0 (unités BTU)
Facteur R – 0,53 (unités watts)
3261, 3262, 3265 –
Facteur R – 4,0 (unités BTU)
Facteur R – 0,70 (unités watts)

Recommandations de poids au dos

S'adresser au service TechLine pour de l'information spécifique

Garantie de performance de 30 ans et information sur la garantie

Détails de la garantie à la fin du catalogue.

Poids ; pied carré/carton

3161 – 0,43 lb/pi ca ; 96 pi ca/carton
3164 – 0,43 lb/pi ca ; 100 pi ca/carton
3162 – 0,42 lb/pi ca ; 128 pi ca/carton
3265 – 0,50 lb/pi ca ; 100 pi ca/carton
3261 – 0,54 lb/pi ca ; 72 pi ca/carton
3262 – 0,54 lb/pi ca ; 96 pi ca/carton