

CORTEGA^{MD}

suspendu carré et téglulaire
texture moyenne



Panneaux Cortega téglulaires à angle avec système de suspension Prelude XL de 15/16 po

Panneaux de texture moyenne; solution économique avec absorption acoustique standard.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les panneaux Cortega font partie de la gamme Sustain[™] et respectent les normes de développement durable des bâtiments les plus strictes de l'industrie d'aujourd'hui
- Économique
- Visuel non directionnel qui réduit les pertes et le temps d'installation
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

COULEUR Les plafonds colorés sont teints par lots et doivent être séparés par lot de teinture. Ne pas mélanger les lots.



Blanc
(WH)

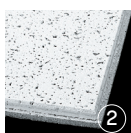


Noir tech (BL)
Article 769

DÉTAILS



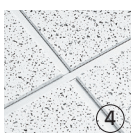
1



2



3



4

1. Cortega suspendu carré
2. Cortega téglulaire biseauté
3. Cortega suspendu carré avec système de suspension Prelude de 15/16 po
4. Cortega téglulaire biseauté avec système de suspension Suprafine[™] de 9/16 po

CORTEGA^{MD}

suspendu carré et téglulaire
texture moyenne



Declare.

CONTENU
RECYCLÉ

JUSQU'À
43%

LEED V5

Ecomedes

CADRE DES MATÉRIAUX COMMUNS

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

SÉLECTION VISUELLE

armstrongplafonds.ca/dessinsusp	Dess. Susp.	N° d'article*	Dimensions (pouces)
CORTEGA Suspendu carré 15/16 po 	1	770	24 x 24 x 5/8 po
		824	24 x 24 x 5/8 po
		769	24 x 48 x 5/8 po
		823	24 x 48 x 5/8 po
		747	24 x 48 x 5/8 po
		773	20 x 60 x 5/8 po
		772	24 x 60 x 5/8 po
Téglulaire à angle 15/16 po 	12	704	24 x 24 x 5/8 po
		816	24 x 24 x 5/8 po
		703	24 x 48 x 5/8 po
Téglulaire biseauté 9/16 po 	29, 44, 48, 52, 56	2195	24 x 24 x 5/8 po
5/8 po d'épaisseur – suspendu carré ou téglulaire de 15/16 po et 9/16 po			
Dimensions sur commande		Largeur	Longueur
		12 à 30 po	18 à 72 po

expédier sur commande en
3-4 SEMAINES

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Résistant à la moisissure	Résistant à l'affaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie
CRB + CAP =										
0,55	33	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Fire Guard ^{MC}	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Fire Guard	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	40	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	33	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Fire Guard	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
0,55	35*	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an
S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,80	S.O.	Standard	*	Standard	Standard	* 1 an

Les numéros rouges sont des éléments Fire Guard.

* Les panneaux de plafond Total AcousticsSM offrent une combinaison idéale d'absorption sonore et de blocage du son en un seul produit.

* Ajoutez le suffixe de la couleur à 2 lettres au numéro de l'article au moment de la spécification ou de la commande (p. ex., 769 B L).

* Article 2195, CAP de 31 lorsqu'ils sont installés dans un système SilhouetteSM de 9/16 po.

SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po



PreludeSM, Prelude XLSM Fire GuardSM

9/16 po



SilhouetteSM XLSM à retrait de 1/4 po

Silhouette XL à retrait de 1/8 po

SuprafineSM

InterludeSM XLSM à haut contenu recyclé

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Fibre minérale hydroformée

Fin 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. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de fumée de 50 ou moins (étiquette ULSM).

Classification selon ASTM E1264

Type A, forme A1,2, motif E; résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité et à l'affaiblissement

Des panneaux de plafond à performance standard sont recommandés lorsque le bâtiment est fermé et que le système CVC est toujours en fonctionnement.

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 LEEDSM, la norme WELL Building StandardSM, Living Building ChallengeSM (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.

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

2195, 704, 816, 703 – Facteur R – 1,6 (unités en BTU);

Facteur R – 0,28 (unités en watts)

770, 772, 769, 773, 823, 824 – Facteur R – 1,5 (unités en BTU);

Facteur R – 0,26 (unités en watts)

747 – Facteur R – 1,5 (unités en BTU);

Facteur R – 0,28 (unités en watts)

Poids; pieds carrés/carton

769 – 0,61 LB/Pi²; 96 Pi²/CTN

704, 2195 – 0,63 LB/Pi²; 64 Pi²/CTN

772, 773 – 0,63 LB/Pi²; 100 Pi²/CTN

703 – 0,65 LB/Pi²; 80 Pi²/CTN

770 – 0,69 LB/Pi²; 64 Pi²/CTN

816 – 1,08 LB/Pi²; 48 Pi²/CTN

823 – 1,09 LB/Pi²; 48 Pi²/CTN

747, 824 – 1,09 LB/Pi²; 64 Pi²/CTN

Commande minimale

1 carton, à l'exclusion des produits sur commande : Cortega de formats suspendu carré ou téglulaire

Articles métriques disponibles

770M, 824M, 769M, 773M, 772M, 2195M, 704M, 703M, 823M – Les articles métriques sont sujets à des délais d'exécution plus longs et des quantités de commande minimale plus élevées. Communiquez avec votre représentant pour plus de détails.