

TUNDRA^{MD}

suspendu carré et tégulaire
texture moyenne



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

Panneaux Tundra avec système de suspension Suprafine XL de 9/16 po

Panneaux à texture moyenne résistants aux chocs et aux éraflures, avec une absorption du son standard et un blocage du son élevé.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les panneaux Tundra font partie du portfolio Sustain^{MD} et répondent aux normes de conformité en matière de durabilité les plus strictes de l'industrie actuelle
- Durable
Résistant aux chocs
Résistant aux éraflures
- Surface résistante à la moisissure
- Garantie limitée de 30 ans du système contre l'affaissement et la moisissure visibles
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

COULEUR



Blanc
(WH)

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



1. Tundra tégulaire biseauté
2. Panneaux Tundra avec système de suspension Suprafine^{MD} XL^{MD} de 9/16 po

TUNDRA^{MD}

suspendu carré et téglulaire

texture moyenne



Declare.

CONTENU RECYCLÉ
JUSQU'À
35%

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/dessinssusp	Dess. Susp.	N° d'article	Dimensions (pouces)
TUNDRA	1	301	24 × 24 × 5/8 po
Suspendu carré 15/16 po		302	24 × 48 × 5/8 po
Téglulaire biseauté 15/16 po	15	303	24 × 24 × 5/8 po
		305	24 × 48 × 5/8 po
Téglulaire biseauté 9/16 po	29, 44, 48, 52, 56	304	24 × 24 × 5/8 po
Dimensions sur commande			Épaisseur de 5/8 po – suspendu carré 15/16 po, téglulaire biseauté 9/16 po et 15/16 po
			Largeur 24 po
			Longueur 24 à 48 po

propriété sur commande en
4-6 SEMAINES

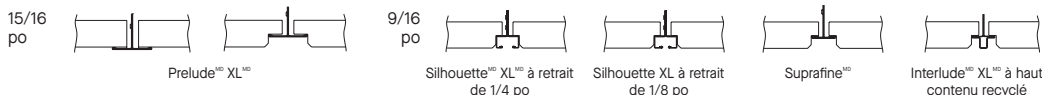
SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

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

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics [®]	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Bio-Block	Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	DURABILITÉ	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB + CAP =							Chocs	Éraflures		
0,50	33	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard
0,50	35	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard
0,50	33	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard
0,50	35	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard
0,50	33	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard
S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,86	*	*	S.O.	*	*	Standard

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

SYSTÈMES DE SUSPENSION



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre minérale hydroformée haute densité

Fin de surface
Peinture au latex appliquée à l'usine avec couche par projection résistante aux éraflures

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 E1264
Type A, forme A1.2, motif E; résistance au feu de classe A

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 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.

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 inclusive, et pour les applications extérieures.

Essais acoustiques
Essai de la CAP effectué dans un système de suspension Prelude[®] pour un détail de bordure de 15/16 po et un système de suspension Silhouette[®] pour un détail de bordure de 9/16 po.

Résistant à la moisissure
Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock[®] résistent à la croissance de la moisissure sur la surface du panneau.

Valeur de l'isolation
Facteur R – 1,7 (unités en BTU)
Facteur R – 0,30 (unités en watts)

Garantie de performance de 30 ans
Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong[®]. Détails au armstrongplafonds.ca/garantie

Poids; pieds carrés/carton
301, 302, 305 – 1,09 LB/Pi²; 64 Pi²/CTN
303, 304 – 1,10 LB/Pi²; 48 Pi²/CTN

Commande minimale
1 carton, exclut les panneaux sur commande

Articles métriques disponibles
302M, 303M, 305M et 304M – 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.