



TECTUM^{MD} NUAGES

Panneaux acoustiques personnalisés très texturé



Nuages Tectum^{MD} en couleurs personnalisées



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

Les nuages et les formes Tectum^{MD} combinent une flexibilité de conception et une performance acoustique dans un système flottant.

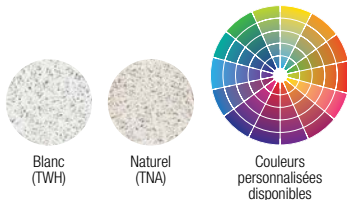
PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Système de nuage flottant de plusieurs dimensions et formes; formes personnalisées disponibles
- Absorption du bruit allant jusqu'à 0,50 sabin/pi ca
- Produit biosourcé à 98 % homologué USDA
- Dimensions de panneau de 1 1/2 po ou 2 po d'épaisseur; largeurs : de 23 3/4 à 47 3/4 po; longueur : jusqu'à 96 po
- Disponibles en blanc, naturel et couleurs personnalisées
- Peuvent être peints sur place jusqu'à six fois sans nuire aux performances acoustiques ou la résistance au feu
- S'installe avec le système de suspension de 15/16 po Prelude^{MD}
- Éprouvé pour sa résistance aux séismes
- Bordures carrées ou arrondies

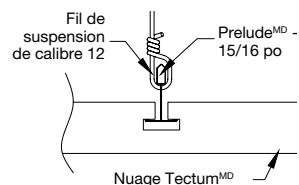
APPLICATIONS TYPIQUES

- Gymnases
- Auditoriums
- Espaces polyvalents
- Structures exposées
- Rénovations acoustiques
- Espaces d'éducation

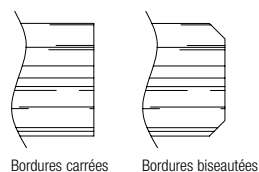
COULEURS À cause des limites d'impression, la nuance peut varier de celle du produit réel.



DÉTAILS



DÉTAILS DE BORDURE



nouveau

TECTUM^{MD} NUAGES

Panneaux acoustiques personnalisés très texturé



La marque d'une gestion forestière responsable

Calculez le nombre de crédits LEED pouvant être obtenus sur armstrongplafonds.ca/greengenie



SÉLECTION VISUELLE

Épaisseur du panneau	Dimensions L x L x P (en pouces)	Longueur maximale disponible	Couleurs
TECTUM^{MD} NUAGES			
1 1/2 po	24 x 24 x 1 1/2 po	96 po	TNA, TWH, Personnalisé
1 1/2 po	48 x 48 x 1 1/2 po	96 po	TNA, TWH, Personnalisé
2 po	24 x 24 x 2 po	96 po	TNA, TWH, Personnalisé
2 po	48 x 48 x 2 po	96 po	TNA, TWH, Personnalisé

◆ Pour spécifier ou commander, veuillez inclure le suffixe de couleur à 3 lettres approprié soit, TNA = Naturel, TWH = Blanc
Pour les dimensions et couleurs spéciales, appelez le service TechLine au 1 877 276-7876.

SÉLECTION DE PERFORMANCE

SELON L'EMPLACEMENT
Les points représentent un niveau de performance élevé.

Degré au feu	Réflexion lumineuse (en blanc seulement)	Protection contre les moisissures BioBlock	Résistance à l'effaiblissement HumiGuard+	Certifié à faibles émissions de COV	Chocs	Éraflure	Garantie de 30 ans
Classe A	Jusqu'à 0,75	•	•	-	•	•	•
Classe A	Jusqu'à 0,75	•	•	-	•	•	•
Classe A	Jusqu'à 0,75	•	•	-	•	•	•
Classe A	Jusqu'à 0,75	•	•	-	•	•	•

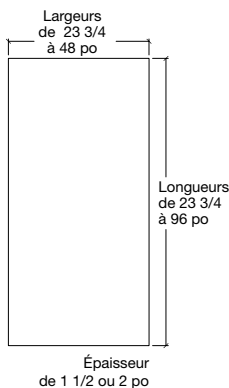
INFORMATION CONCERNANT L'ACOUSTIQUE

Épaisseur du panneau	Acoustique	
	Suspendu	
1 1/2 po	0,50 (sabin/pi ²)	
2 po	-	

NUAGES PERSONNALISÉS

Créez vos propres nuages!

Pour assistance, appelez le service TechLine au 1 877 276-7876.



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Matériau

Homologué FSC^{MD}

Fibre de bois cimentaire; Homologué FSC^{MD} (COC-003601). Pour obtenir plus d'information sur les produits ignifuges homologués FSC^{MD}, ou pour consulter notre lettre de certification de la FSC^{MD}, communiquez avec le service TechLine au 1 877 276-7876.

Fin de surface

Peinture au latex appliquée à l'usine avec fini de surface en silicate pour plus de résistance aux mauvais traitements. Naturel signifie non peint.

Résistance au feu

Classe A conformément au Code du bâtiment international. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins et indice de pouvoir fumigène de 50 ou moins selon les essais effectués conformément à la norme E84 de l'ASTM.

Caractéristiques de combustion de la surface selon la norme S102 CAN/ULC.

Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins et indice de pouvoir fumigène de 50 ou moins.

Résistance à l'humidité/à l'effaiblissement

Les panneaux avec la performance HumiGuard^{MD} Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures

Les panneaux de plafonds avec la caractéristique de performance BioBlock^{MD} résistent à la prolifération des moisissures.

Considérations concernant l'installation

Faites preuve de prudence et portez des gants et des lunettes de protection ainsi qu'un masque antipoussière lors de la coupe et de l'installation des panneaux Tectum^{MD}. Consultez les instructions d'installation pour voir les détails et les recommandations concernant la coupe.

Énergie primaire (grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations environnementales du produit DEP.

Considérations d'application

La variation de couleur entre les panneaux est fréquente en raison des caractéristiques naturelles du bois sur les panneaux Blancs et Naturels.

Les fibres de bois peuvent avoir un aspect orange sur les panneaux de couleur naturelle à cause des caractéristiques du bois.

Considérations concernant la conception

Les nuages Tectum sont intrinsèquement directionnels en raison des contraintes de fabrication. Le visuel fini à l'avant et à l'arrière du panneau peut être légèrement différent. Une peinture à 360 degrés appliquée à l'usine ou sur le site est recommandée pour toutes les installations où l'arrière du nuage peut être visible.

Aide à la conception

Vous pouvez obtenir de l'aide pour la gestion de projet en appelant le service TechLine au 1 877 276-7876.

Garantie

Garantie de 30 ans. Détails à www.armstrongplafonds.ca

Poids

1 1/2 po : 2,55 lb/pi² ca
2 po : 3,50 lb/pi² ca

Service TechLine/1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/TECTUM
(rechercher : nuages tectum)
BPCS-5633F-420

LEED^{MD} est une marque déposée de la Green Building Council des É.-U.
Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété d'AWI Licensing LLC ou de ses affiliées.
© 2020 AWI Licensing LLC. Imprimé aux États-Unis d'Amérique

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

STRUCTURE AJOURÉE – NUAGES ET MARQUISÉS