

TECTUM^{MD}

Nuages acoustiques
Texture rugueuse

Dessins CAO/Revit^{MD} sur :
armstrongplafonds/cadrevit



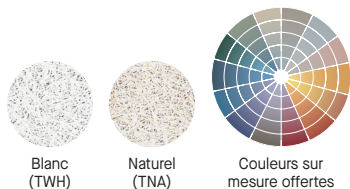
Nuages Tectum en blanc et couleur personnalisée

Les nuages Tectum combinent une flexibilité de conception et une performance acoustique dans un système flottant.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Système de nuage flottant disponible en plusieurs dimensions carrés et rectangles, avec des bordures carrés ou arrondis; dimensions sur mesures disponibles
- La famille de produits CleanAssure^{MC} - comprend des panneaux désinfectables, systèmes de suspension, et garnitures (couleurs standards seulement)
- Absorption sonore allant jusqu'à 0,52 sabin/pi ca
- Dimensions de panneau de 1 1/2 po ou 2 po d'épaisseur; largeurs : 23 3/4 à 47 3/4 po; longueurs : jusqu'à 96 po
- Surface résistante aux moisissures
- Peut être peints jusqu'à six fois sans nuire aux performances acoustiques ou la résistance au feu
- Facile à installer avec une élégant ensemble de suspension lisse fait de câble d'aéronef réglable
- Éprouvé pour sa résistance aux séismes
- Bioproduit certifié USDA à 98 % (privilegié pour les projets gouvernementaux)

COULEURS En raison de limitations d'impression, les nuances peuvent varier par rapport au produit réel.



TECTUM^{MD}

Nuages acoustiques

Texture rugueuse

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 98%



La marque d'une gestion forestière responsable

LEED^{MD} WELL^{MD} | LBC

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- DEP
- recyclable/énergies renouvelables
- matériaux biosourcés
- FSC^{MD} (pour le bois)
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faibles émissions
- qualité de l'éclairage
- acoustique

SÉLECTION VISUELLE

	Épaisseur du panneau	Dimensions Larg. x Long. x Haut. (pouces)	Longueur maximale disponible	Couleurs
TECTUM 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
TECTUM Nuages	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

SÉLECTION DE PERFORMANCE

Les points représentent un haut niveau de performance.

		(Blanc seulement)	Bio-Block	Humi-Guard+	CleanAssure ^{MC} Panneaux désinfectables	DURABILITÉ			
		Résistance au feu	Anti-moisissure/humidité	Résistance à l'affaissement	Certifié à faibles émissions de COV	Brumiser	Chocs	Éraflures	Garantie de 30 ans
Classe A	Jusqu'à 0,75	*	*	S.O.	*	*	*	*	*
Classe A	Jusqu'à 0,75	*	*	S.O.	*	*	*	*	*
Classe A	Jusqu'à 0,75	*	*	S.O.	*	*	*	*	*
Classe A	Jusqu'à 0,75	*	*	S.O.	*	*	*	*	*

INFORMATIONS ACOUSTIQUES

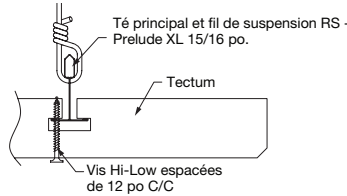
Épaisseur du panneau	Absorption du son
1 1/2 po	0,50
2 po	S.O.

◆ Lors de la spécification ou de la commande, inclure le suffixe de couleur à 3 lettres approprié TNA = Naturel (non peint) TWH = Blanc
Pour les dimensions et les couleurs spéciales, appelez le service TechLine au 1 877 276-7876.

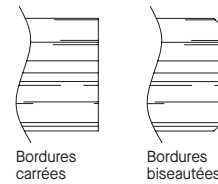
FORMES SUR MESURE OFFERTES

Créez vos propres formes !
Vous pouvez obtenir de l'aide en communiquant avec le service TechLine au 1 877 276-7876.

RENSEIGNEMENTS



DÉTAILS DE BORDURE



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau:
Homologué FSC^{MD}
Fibre de bois cimentaire; homologuée FSC^{MD}. Pour plus d'informations sur les produits ignifuges homologués FSC, ou pour consulter notre lettre de certification FSC, communiquez avec la ligne TechLine au 1 877 276-7876.

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

Résistance au feu
Classe A : Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins et indice de production de la fumée 50 ou moins selon les essais effectués conformément à la norme ASTM E84.

Caractéristiques de combustion en surface CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins et indice de production de la fumée de 50 ou moins.

Résistance à l'humidité/à l'affaissement
Les panneaux HumiGuard^{MD} Performance Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Anti-moisissure/humidité
Les panneaux de plafond avec la performance BioBlock^{MD} résistent à la croissance de moisissures et de l'humidité sur la surface des panneaux.

Considérations relatives à l'installation
Faites preuve de prudence et portez des gants et des lunettes de protection ainsi qu'un masque anti-poussière lors de la coupe et de l'installation des panneaux Tectum^{MD}. Consultez les instructions d'installation pour tous les détails et les recommandations concernant la coupe.

Énergie primaire (grise)
Consultez toutes les données concernant l'ACV sur votre DEP.

Considérations relatives à l'application
La variation de couleur entre les panneaux est fréquente à cause des caractéristiques naturelles du bois sur les panneaux blancs et naturels. Les fibres de bois peuvent avoir un aspect orange sur les panneaux Naturels en raison des caractéristiques du bois.

Considérations en matière de 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 ne correspondra pas exactement. Une peinture à 360 degrés en usine ou sur site est recommandée.

Nettoyage et désinfection
Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

Garantie
de 30 ans. Détails sur armstrongplafonds.ca

Poids:
1 1/2 po – 2,55 lb/pi ca 2 po – 3,50 lb/pi ca