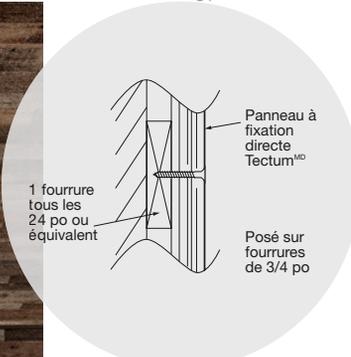




TECTUM^{MD} Create!^{MC}
Fixation directe
 Panneaux de plafond standard
 et sur mesure texturés



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



▲ Tectum Create! Panneaux de 1 po d'épaisseur pour plafond et mur à fixation directe de 47 3/4 x 96 po de conception standard en Planche rustique

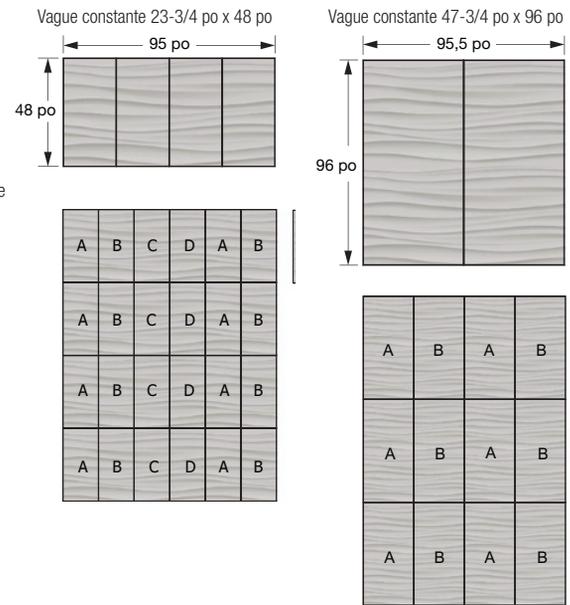
Transformez les espaces intérieurs avec une profondeur d'image et une personnalité distinctives sur des panneaux de plafond personnalisés à fixation directe Tectum^{MD} Create!^{MC} riches en texture.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Maintenant, Tectum Create! 1 po d'épaisseur. Les panneaux à fixation directe sont disponibles en quatre conceptions standard. Vous pouvez sinon créer votre propre illustration.
- Les motifs de panneaux répétés peuvent s'étendre sur les surfaces verticalement et horizontalement.
- Excellente absorption acoustique – CRB allant jusqu'à 0,95 (en fonction de la méthode d'installation).
- Les dimensions des panneaux incluent 23-3/4 x 48 po et 47-3/4 x 96 po avec des bordures biseautées longs et courts (aucune dimension sur mesure supplémentaire n'est disponible).
- Les panneaux peuvent être directement fixés à un grand nombre de surfaces intérieures.
- Excellente solution de rénovation pour la réduction du bruit.
- Famille de produits CleanAssure^{MC} – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension et des garnitures.
- Développement durable au-delà de la norme : les dimensions personnalisées d'une épaisseur de 1 pouce et tous les panneaux standard font partie de la gamme Sustain^{MD} et répondent aux normes de conformité du développement durable les plus strictes de l'industrie.
- Créez une œuvre acoustique unique en son genre! Pour commencer, communiquez avec ASQuote@armstrongceilings.com

CONCEPTIONS STANDARD

Plusieurs panneaux sont utilisés pour créer des motifs complets.



DÉTAILS



1. Conception Planche rustique sur plusieurs panneaux à fixation directe Tectum Create! vue à plus de 5 pi
 2. Gros plan sur l'image des panneaux Tectum Create! Planche rustique de l'illustration 1
- REMARQUE : Pour un visuel optimal, il est recommandé de regarder le produit à distance avec un éclairage direct. La face et le biseau du panneau sont imprimés, tandis que les bords verticaux sont peints en blanc. La peinture des bords avec une couleur unie personnalisée est offerte sur demande.

TechLine : 1 877 276 7876
armstrongplafonds.ca/tectumcreate



nouveau

TECTUM^{MD} Create!^{MC}

Fixation directe

Panneaux de plafond standard et sur mesure texturés



Declare.

LEED[™] WELL[™] LBC

gestion de l'énergie	gestion des déchets de construction	matériaux régionaux	flexibilité de conception	DEP	recyclabilité/ responsabilité élargie du producteur	matériaux biosourcés	FSC [™] (pour le bois)	contenu recyclé	source de matières premières	rapport de la composition des matériaux	matériaux à faibles émissions	qualité d'éclairage	acoustique
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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

SÉLECTION VISUELLE

N° d'article	Dimensions nominales (pouces) Larg. x Long. x Haut.
TECTUM ^{MD} Create! ^{MC} Panneaux de plafond à fixation directe standard	5334W2L04T10_ _ _ 23-3/4 x 48 x 1 po
Longues bordures biseautées/ courtes bordures biseautées*	5334W4L08T10_ _ _ 47-3/4 x 96 x 1 po

PERFORMANCE

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

Propriété	Classe A	Bio-Block	Humi-Guard+	CleanAssure [™] Panneaux désinfectables	DURABILITÉ
Résistance au feu	•	•	•	•	•
Résistance à la moisissure	•	•	•	•	•
Résistant à l'effaiblissement	•	•	•	•	•
Brumiser	•	•	•	•	•
Chocs	•	•	•	•	•

INFORMATION CONCERNANT L'ACOUSTIQUE

Épaisseur du panneau	CRB	Méthodes de montage
1 po	0,40	A
	0,45	D-20
	0,80	C-20
	0,85	C-40

* L'image imprimée continuera sur la bordure biseautée. Le bord vertical du panneau sera peint en Tectum blanc (TWH), sauf indication contraire.
 ◆ Lors de la spécification ou de la commande, ajoutez le suffixe de conception à 3 chiffres approprié (CXH = Conception hexagonale texturée, CXB = Brique apparente, CXP = Plancher rustique, CXW = Vague constante) et l'identificateur de panneau = A-D (par ex. 5334W2L04T10 C X B C)

Créez des ambiances sur mesure avec les panneaux personnalisés Tectum Create!

Inventez des espaces magnifiques et uniques avec des images imprimées sur des panneaux de plafond à fixation directe.



Les fichiers dont la résolution est élevée fourniront de meilleurs résultats. La texture riche des panneaux met en valeur les images avec un contraste important. Ces dernières apparaissent presque en trois dimensions lorsqu'elles sont regardées à plus de 5 pi.

- Images tramées :** les photographies numériques doivent être créées dans un programme basé sur l'image tramée tel qu'Adobe[™] Photoshop[™].
- L'image doit être à 150 ppp en pleine taille d'impression
 - Types de fichier acceptés :
 - Joint Photographic Experts Group : .jpg
 - Tagged Image File Format : .tif
 - Mode de couleur accepté : RVB

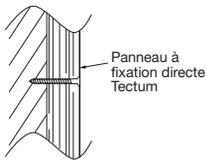
- Images vectorielles :** les logos et les illustrations doivent être créés dans un programme basé sur l'image vectorielle tel qu'Adobe[™] Illustrator[™].
- Types de fichier acceptés :
 - Encapsulated PostScript : .eps
 - Scalable Vector Graphics : .svg
 - Mode de couleur accepté : CMYK

* Armstrong ne sera pas tenue pour responsable des écarts de couleur des illustrations entre l'écran de l'ordinateur et le projet terminé, ou entre les tirages de matériel similaire.

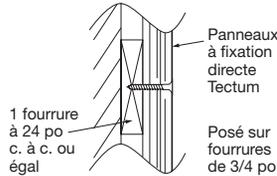
MÉTHODES DE MONTAGE ACOUSTIQUE

En fonction de l'esthétique finale souhaitée, il est possible que l'installateur colore les têtes de vis sur place à l'aide de marqueurs permanents (d'autres marques) afin qu'elles s'accordent aux couleurs de l'image.

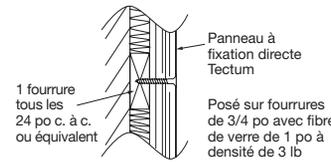
Montage A



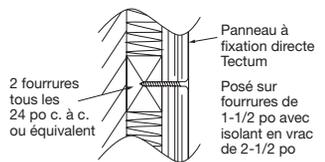
Montage D-20



Montage C-20



Montage C-40



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Fibre de bois cimentaire

Fini de surface

Peinture au latex appliquée en usine avec une puissante technologie de durcissement à DEL.

Résistance au feu

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

Résistance à l'humidité/à l'effaiblissement

Les panneaux de plafond HumiGuard[™] Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Résistance à la moisissure

Les panneaux de plafond avec une performance BioBlock[™] résistent à la croissance de moisissures et de l'humidité sur la surface du panneau.

Considérations concernant l'installation

La face et les biseaux du panneau sont imprimés. Les bords verticaux du panneau sont peints en Tectum blanc (TWH). Des couleurs unies personnalisées peuvent être disponibles sur demande.

Les angles de vue et la lumière directe auront une incidence sur la surface regardée. La surface est très texturée et les résultats peuvent varier.

Énergie primaire (énergie grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

Considérations pour la conception

En tant que solution de retouche, utilisez des marqueurs de couleur permanents afin de retoucher des défauts sur le panneau ou de dissimuler les têtes de vis blanches ou non finies.

Pour chaque conception, la quantité commandée standard est de 128 pieds carrés: quatre panneaux de 2 x 4 pi ou deux panneaux de 4 x 8 pi. Il est possible de commander les panneaux individuellement. Toutefois, des frais de commande minimale s'appliquent à toute commande inférieure à 128 pieds carrés. Pour un visuel optimal, il est recommandé de regarder le produit à distance.

Il est possible que les images représentant des motifs linéaires ne s'alignent pas parfaitement de panneau à panneau.

Considérations d'application

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

Les panneaux Tectum Create! ne sont pas destinés à être utilisés en extérieur.

La texture riche des panneaux met en valeur les images avec un contraste important. Ces dernières apparaissent presque en trois dimensions lorsqu'elles sont regardées à plus de 5 pi.

Nettoyage et désinfection

Options de nettoyage et de désinfection recommandées par la CDC disponibles sur www.armstrongplafonds.ca/entretien

Contrainte sismique

Les panneaux à fixation directe Tectum sont approuvés pour utilisation dans toutes les régions sismiques lorsqu'ils sont installés conformément aux instructions d'installation des plafonds et murs Armstrong.

Poids, pcs et pi ca/palette
1 po : 1,65 lb/pi ca

DIRECTEMENT SUR LA STRUCTURE – STANDARD

