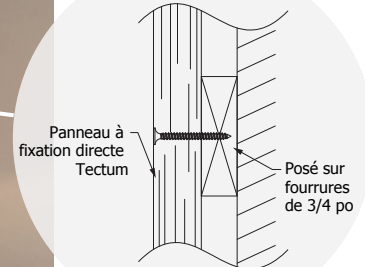


TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> –  
Lignes à haut CRB  
Panneaux muraux à  
fixation directe  
Texturé



Tectum DesignArt - Panneaux muraux à fixation directe à Haut CRB de motif Signaux en Naturel (TNA)

Dessins CAO/Revit<sup>MD</sup> à:  
[armstrongplafonds.ca/caorevit](http://armstrongplafonds.ca/caorevit)



Visitez notre galerie de motifs en ligne à l'adresse suivante:  
[armstrongplafonds.ca/galeriemotifs](http://armstrongplafonds.ca/galeriemotifs)

Mélangez et assortissez les formes et les lignes pour obtenir un visuel vraiment unique !



[armstrongplafonds.ca/designart](http://armstrongplafonds.ca/designart)

Transformez les espaces intérieurs avec un visuel tridimensionnel en combinant texture, motifs routés et couleurs avec des panneaux muraux acoustiques et durables Tectum DesignArt – Lignes à haut CRB, à fixation directe.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

nouveau

Tectum DesignArt Lignes - Panneaux à fixation directe à haut CRB sont les premiers de leur genre à être dotés d'un endos acoustique exclusif appliqué en usine, ajoutant une absorption sonore certifiée par UL<sup>MD</sup>

nouveau

Excellente absorption sonore - CRB 0,60 (panneau de 1 po, montage D-20)

- 29 Panneaux rainurés standard pour les murs à fixation directe de 24 x 24 po et 24 x 48 po
- Disponible en 24 couleurs standards inspirées de la nature et Naturel

Les produits de la gamme TECTUM DesignArt sont conçus pour fonctionner ensemble

Le routage précis des lignes permet des connexions transparentes entre les conceptions de faces de panneaux compatibles

TECTUM DesignArt - Les panneaux de la gamme MEILLEUR ont une acoustique certifiée par LA, avec des tests et des rapports conformes aux meilleures pratiques de l'industrie

Excellente solution de rénovation pour la réduction du bruit

La famille de produits CleanAssure<sup>MC</sup> – comprend des panneaux désinfectables, systèmes de suspension, et garnitures (couleurs standards seulement)

Fait partie de la gamme SUSTAIN<sup>MC</sup> et répond aux standards de conformité les plus stricts de l'industrie en matière de développement durable

Toutes les bordures sont biseautées et peintes

Diverses options de couleurs sur commande disponibles

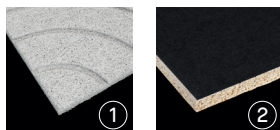
Peinture de retouche disponible pour les 24 couleurs standard

Disponible pour les applications au plafond

Les panneaux peuvent être fixés mécaniquement à une grande variété de surfaces, notamment la maçonnerie, les systèmes de suspension pour gypse, le gypse, le bois, etc

Contenu biosourcé USDA : 98%

RENSEIGNEMENTS



1. Tectum DesignArt - Panneaux à haut CRB à fixation directe en Polaire. Les bordures sont biseautées et peintes.

2. Tectum DesignArt - Panneaux à haut CRB à fixation directe avec support acoustique exclusif

# TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> – Lignes à haut CRB

Panneaux muraux à fixation directe  
Texturé



La marque d'une gestion forestière responsable



**Declare.**



JUSQU'À **30% CONTENU RECYCLÉ**

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception

DEP

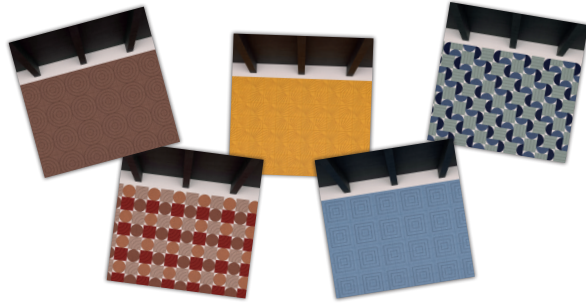
recyclable/ recyclabilité élevée au producteur

Pour une contribution LEED, contactez TechLine

- matériaux biosourcés
- FSC® (pour le bois)
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rappport de la composition des matériaux
- matériaux à faibles émissions
- qualité de l'éclairage
- acoustique

SELON L'EMPLACEMENT

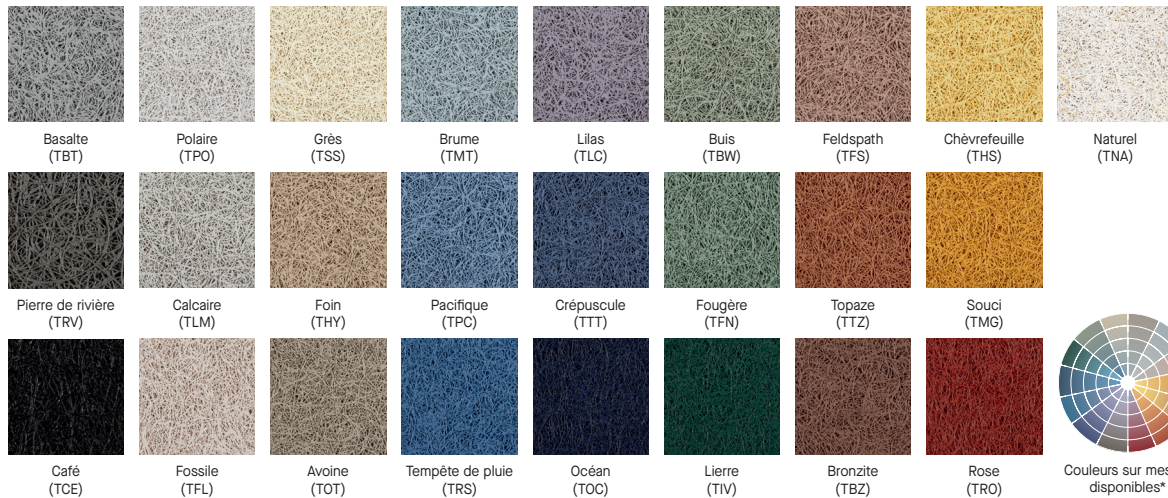
WELL<sup>MD</sup> Standard de construction (WELL)  
Défi de transparence<sup>MD</sup> (LBC)



Visitez notre galerie de motifs en ligne au: [armstrongplafonds.ca/galeriemotifs](http://armstrongplafonds.ca/galeriemotifs)

Utilisez nos couleurs recommandées, ou choisissez parmi 24 couleurs standard, en plus de Naturel pour créer votre propre motif unique !

## COULEURS En raison des limitations d'impression, la teinte peut différer du produit réel.



\* Pour les options personnalisées, contactez ASQuote, [ASQuote@armstrongceilings.com](mailto:ASQuote@armstrongceilings.com)  
Les panneaux de couleur personnalisés et tous les panneaux de plus de 1 po d'épaisseur ne sont pas inclus dans la gamme Sustain

## SÉLECTION APPARENCE

N° d'article	Dimensions (pouces) (La x Lo x Ha)
TECTUM DesignArt - Lignes à haut CRB	24 x 24 x 1 po
	<input type="checkbox"/>
Bordures longues biseautées/ Bordures courtes biseautées	24 x 48 x 1 po
	<input type="checkbox"/>

Voir page suivante

## PERFORMANCE

Les points représentent un haut niveau de performance.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Résistance au feu</li> <li>Anti-moisissure</li> <li>Résistance à l'effritement</li> <li>UL-COM/GG UL 2818 émissions de COV</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bio-Block</li> <li>Humi-Guard+</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CleanAssure<sup>MC</sup> Panneaux désinfectables</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>DURABILITÉ</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Brumiser</li> <li>Chocs</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garantie de 30 ans</li> </ul>		
Classe A	*	*	*

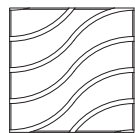
## INFORMATIONS ACOUSTIQUES

Épaisseur du panneau	Acoustique homologuée UL <sup>MD</sup>	Méthode de montage
1 po	0.60	D-20

# TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> – Lignes à haut CRB

Panneaux muraux à fixation directe  
Texturé

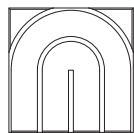
## PROFILS DE FACE



Courants  
6347D11T10



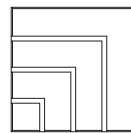
Anneaux  
6347D04T10



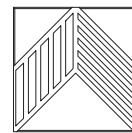
Arcs  
6347D03T10



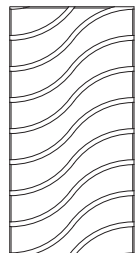
Bandes  
6347D08T10



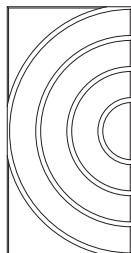
Marches  
6347D07T10



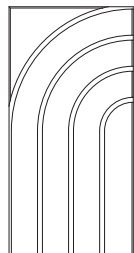
Illusions  
6347D09T10



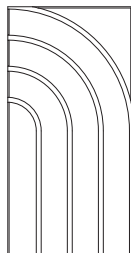
Courants B  
6347D49T10



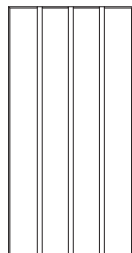
Anneaux B  
6347D45T10



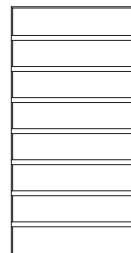
Rétro  
6347D43T10



Rétro B  
6347D44T10



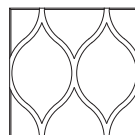
Bandes B  
6347D46T10



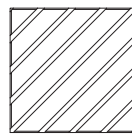
Bandes C  
6347D47T10



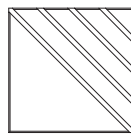
Illusions B  
6347D48T10



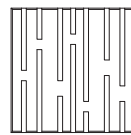
Gouttelettes  
6347D13T10



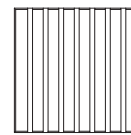
Diagonales  
6347D15T10



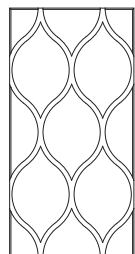
Décors  
6347D10T10



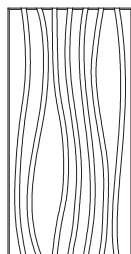
Signaux  
6347D14T10



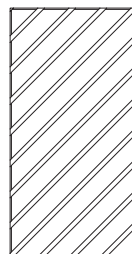
Ficelles  
6347D12T10



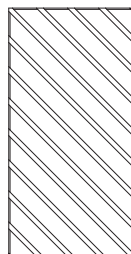
Gouttelettes B  
6347D51T10



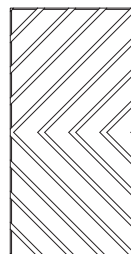
Contours  
6347D53T10



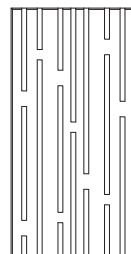
Diagonales B  
6347D40T10



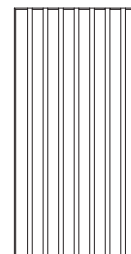
Diagonales C  
6347D41T10



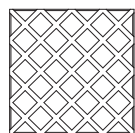
Diagonales D  
6347D42T10



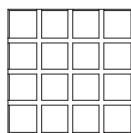
Signaux B  
6347D52T10



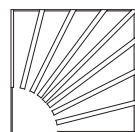
Ficelles B  
6347D50T10



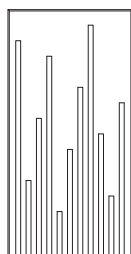
Hachures  
6347D01T10



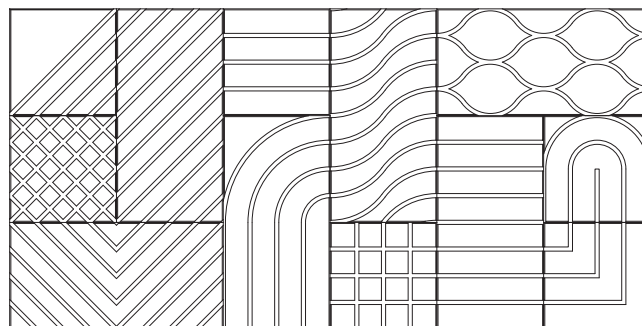
Échiquiers  
6347D06T10



Rayons  
6347D05T10



Tableaux  
6347D54T10



La précision de l'acheminement permet de mélanger et d'assortir les produits

◆ Lors de la spécification ou de la commande, inclure le suffixe de couleur à 3 chiffres approprié TNA = Naturel ; TPO = Polaire (par ex. 6347D54T10 I P O).

TechLine 877 276-7876

[armstrongplafonds.ca/designart](http://armstrongplafonds.ca/designart)

**Armstrong**<sup>MD</sup>  
Industries mondiales

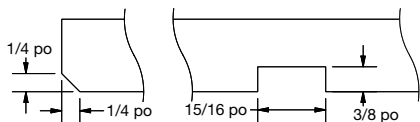


CLOISONS ET MURS

# TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> – Lignes à haut CRB

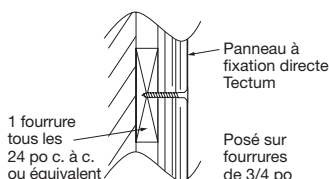
Panneaux muraux à fixation directe  
Texturé

## DÉTAILS DE L'INSTALLATION DU SYSTÈME



### ① Routage pour lignes avec bord biseauté

(montage D-20)



### ② Méthodes de montage acoustique

## ACCESSOIRES

N° d'article ◆	Description	Quantité
5456GAL1 _ _ _	Peinture de retouche	1 gallon
8187L16TWH†	Tête peinte n° 6 × 1 5/8 po – Vis à pointe pointue	1000/CTN
8188L16TWH†	Vis à tête peinte n° 6 × 1 5/8 po - pointe de perçage	1000/CTN
8189L22TWH	Vis à tête peinte 2 1/4 po - CMU	500/CTN

◆ Lors de la spécification ou de la commande, inclure le suffixe de couleur approprié à 3 chiffres TNA = Naturel ; TPO = Polaire (par ex. 5456GAL1 T P Q ). Consulter les instructions d'installation pour connaître le mode de fixation.

† Une peinture de retouche est disponible pour peindre les têtes de vis sur place si cela est souhaité ou spécifié.

REMARQUE : Les projets peuvent nécessiter d'autres longueurs et types de vis en fonction des conditions du site. Veuillez consulter les instructions d'installation pour obtenir des conseils.

## DONNÉES PHYSIQUES

### Matériau

Fibre de bois à base de ciment ; certifié FSC<sup>MD</sup>. Pour plus d'informations sur les produits ignifuges certifiés FSC, ou pour consulter notre lettre de certification FSC, contactez TechLine au 1 877 276-7876. Les panneaux Tectum DesignArt – Lignes à haut CRB ont un molleton acoustique.

### Fini de surface

Peinture au latex appliquée en usine avec fini de surface en silicate pour offrir plus de résistance à l'usure. Le fini naturel n'est pas peint mais, après l'application d'un revêtement, les panneaux peuvent paraître de couleur claire.

Les panneaux sont peints sur la bordure, mais en raison de la texture fibreuse des panneaux, certains angles et conditions d'éclairage feront apparaître la bordure moins ou plus peinte.

Peut être repeint jusqu'à 6 fois sans incidence sur les performances acoustiques ou la résistance au feu. Voir les instructions d'installation pour plus de détails sur la peinture et la méthode d'application.

### Résistance au feu

Classe A. Indice de propagation de la flamme inférieur ou égal à 25 et indice de production de fumée inférieur ou égal à 50, testés conformément à la norme ASTM E84.

Caractéristiques de combustion de la surface selon la norme CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins et indice de production de la fumée de 50 ou moins (peint, face uniquement).

### Émissions de COV

Certifié par une tierce partie conforme au ministère de la santé publique de Californie CDPH/EHLB/Méthode standard version 1.2, 2017. Ce standard est la ligne directrice pour les faibles émissions dans LEED<sup>MD</sup>, WELL Building Standard<sup>MC</sup>, CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189 ; ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

### Résistance à l'humidité et à l'affaissement

Les panneaux de performance HumiGuard<sup>MD</sup> Plus sont recommandés pour les zones soumises à une forte humidité, jusqu'à, mais sans inclure, l'eau stagnante et les applications extérieures.

### Anti-moisissure

Les panneaux muraux dotés de la performance BioBlock<sup>MD</sup> résistent à la formation de moisissures sur la surface des panneaux.

### Considérations concernant l'installation

Les panneaux doivent être fixés mécaniquement sur un support approuvé, conformément aux instructions d'installation.

Soyez prudent et portez une protection appropriée pour les mains, les yeux et un masque anti-poussière lorsque vous coupez et installez les panneaux muraux TECTUM. Reportez-vous aux instructions d'installation pour obtenir des détails complets et des recommandations en matière de coupe.

Les panneaux Tectum DesignArt - Lignes à haut CRB à fixation directe doivent être installés selon la méthode D-20 pour atteindre leur plein potentiel acoustique.

### Énergie primaire (grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV dans nos DEP.

### Considérations pour la conception

La variation de couleur entre les panneaux est fréquente à cause des caractéristiques naturelles du bois sur tous les panneaux peints et Naturel.

Les fibres de bois peuvent apparaître orangées sur les panneaux de couleur naturelle en raison des caractéristiques du bois.

Des échantillons de produits physiques pour les couleurs standard et sur mesure sont disponibles sur demande. Veuillez vous référer à l'échantillon physique du produit avant de faire votre choix final. Bien que nous nous efforcions de garantir des correspondances de couleurs exactes, divers facteurs tels que les différences de matériaux, de texture, de porosité du support, de processus de peinture, d'éclairage et de subjectivité de l'observateur peuvent affecter l'apparence des couleurs de peinture sur les panneaux muraux et de plafond, les systèmes de suspension et les produits de garniture. En raison de ces différences et d'autres, les panneaux de plafond et de mur, les produits de garniture et les systèmes de suspension portant le même nom de couleur seront coordonnés mais peuvent ne pas correspondre exactement aux couleurs. Le produit est teint par lots. Commander des quantités initiales suffisantes et un stock de grenier pour minimiser les éventuelles variations de couleur.

### Contrainte sismique

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

### Nettoyage et désinfection

Nettoyage et désinfection approuvés par le CDC disponibles sur [armstrongplafonds.ca/entretien](http://armstrongplafonds.ca/entretien)

### Garantie

Garantie de 30 ans. Détails sur [armstrongplafonds.ca/garantie](http://armstrongplafonds.ca/garantie)

### Poids et vendu par

1 po - 1,65 lb/pi ca Panneaux vendus à la pièce. Autres quantités d'éléments accessoires indiquées ci-dessus.

