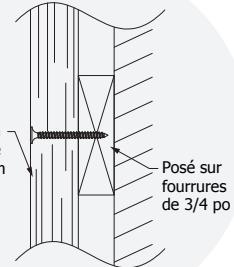


# TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> – Lignes à haut CRB

Panneaux muraux à  
fixation directe  
Texturé



DessinsCAO/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)

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

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



- 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>®</sup>

- 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 concepciones 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%
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

## 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

USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 98%

SUSTAIN<sup>®</sup>  
Systèmes performants  
pour le développement durable

Declare<sup>®</sup>

LEED<sup>®</sup>  
WELL<sup>™</sup> | LBC

JUSQU'À 30% CONTENU  
RECYCLÉ



Pour la contribution LEED,  
contactez TechLine

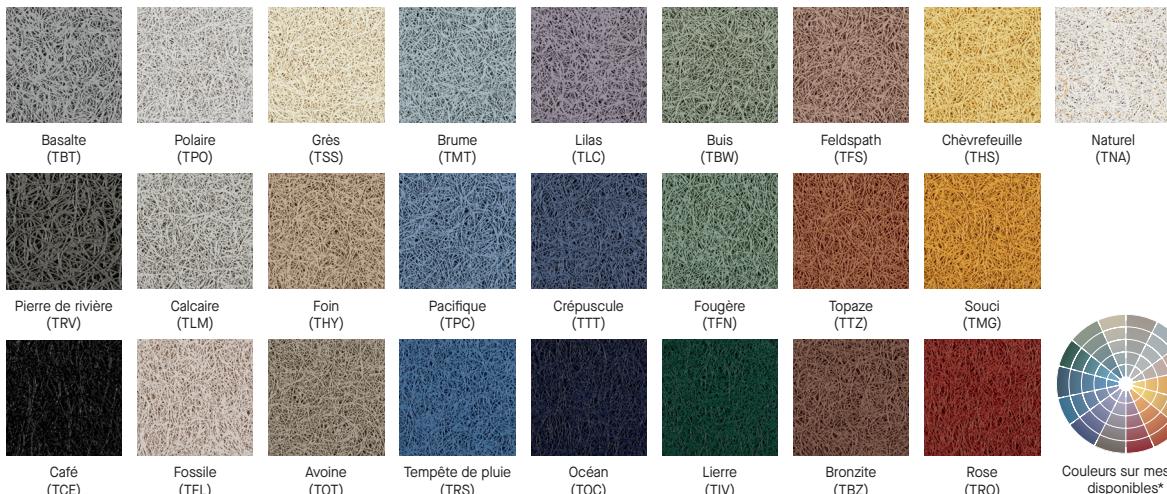


Visitez notre galerie de motifs en ligne au:  
[armstrongplafonds.ca/galeriemotifs](http://armstrongplafonds.ca/galeriemotifs)

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.



Couleurs sur mesure disponibles\*

\* 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) (L x L x H)
TECTUM DesignArt - Lignes à haut CRB	Voir page suivante	24 x 24 x 1 po <input type="checkbox"/>
Bordures longues biseautées/ Bordures courtes biseautées		24 x 48 x 1 po <input type="checkbox"/>



**PERFORMANCE** Les points représentent un  
haut niveau de performance.

	Bio-Block	Humid-Guard+	UL.COM/GG UL 2918 émissions de COV	CleanAssure <sup>®</sup> Panneaux désinfectables	DURABILITÉ
Résistance au feu	•	•	•	•	Brumiser
Anti- moisissure	•	•	•	•	Chocs

Garantie de 30 ans

## INFORMATIONS ACOUSTIQUES

Acoustique homologuée UL <sup>®</sup>	Épaisseur du panneau	Méthode de montage
NRB	1 po	0,60

**CLOISONS ET MURS**

TECTUM<sup>MD</sup> DesignArt<sup>MC</sup> –

## Lignes à haut CRB

Panneaux muraux à fixation directe

Texturé

### PROFILS DE FACE

CRB

WIFI

FLAME

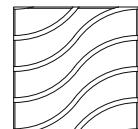
CYCLES

DROPS

ICE CUBE

PAINT

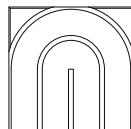
SWIRL



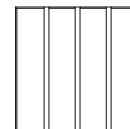
Courants  
6347D11T10



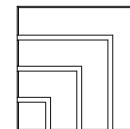
Anneaux  
6347D04T10



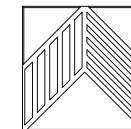
Arcs  
6347D03T10



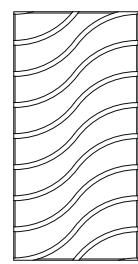
Bandes  
6347D08T10



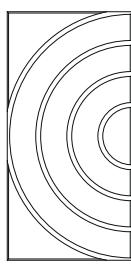
Marches  
6347D07T10



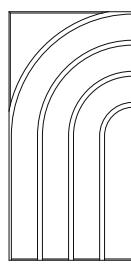
Illusions  
6347D09T10



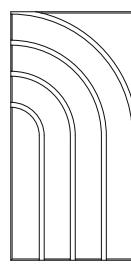
Courants B  
6347D49T10



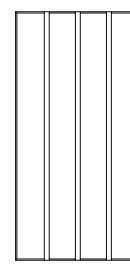
Anneaux B  
6347D45T10



Rétro  
6347D43T10



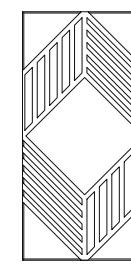
Rétro B  
6347D44T10



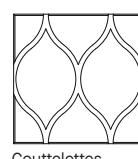
Bandes B  
6347D46T10



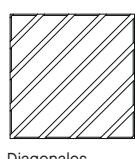
Bandes C  
6347D47T10



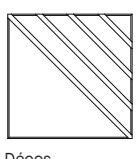
Illusions B  
6347D48T10



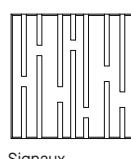
Gouttelettes  
6347D13T10



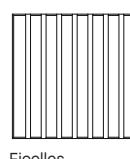
Diagonales  
6347D15T10



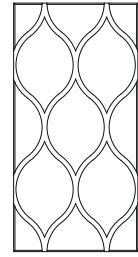
Décos  
6347D10T10



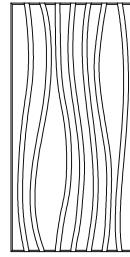
Signaux  
6347D14T10



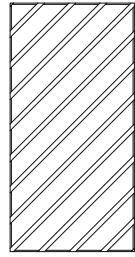
Ficelles  
6347D12T10



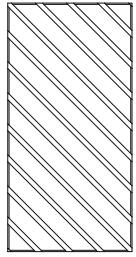
Gouttelettes B  
6347D51T10



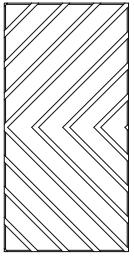
Contours  
6347D53T10



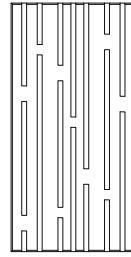
Diagonales B  
6347D40T10



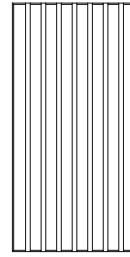
Diagonales C  
6347D41T10



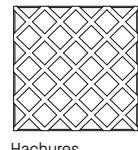
Diagonales D  
6347D42T10



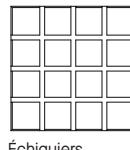
Signaux B  
6347D52T10



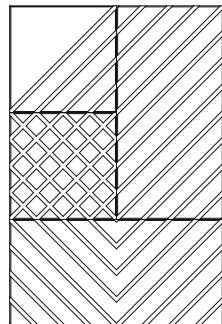
Ficelles B  
6347D50T10



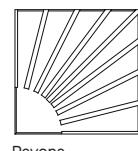
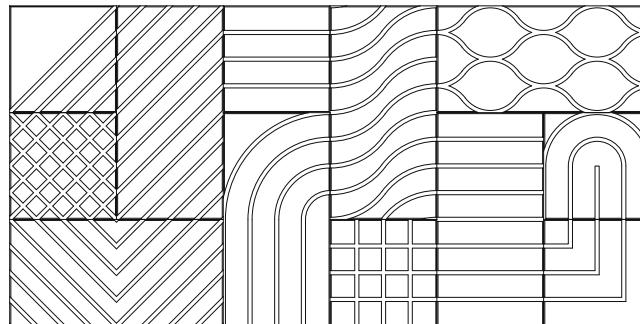
Hachures  
6347D01T10



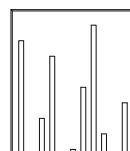
Échiquiers  
6347D06T10



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



Rayons  
6347D05T10



Tableaux  
6347D54T10

CLOISONS ET MURS

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

TechLine 877 276-7876

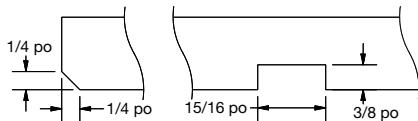
[armstrongplafonds.ca/designart](http://armstrongplafonds.ca/designart)

Armstrong<sup>MD</sup>  
Industries mondiales

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

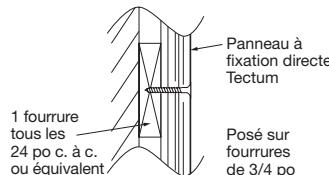
Panneaux muraux à fixation directe  
Texture

## DÉTAILS DE L'INSTALLATION DU SYSTÈME



### ① Routage pour lignes avec bord biseauté

(montage D-20)



### ② Méthodes de montage acoustique



## ACCESOIRES

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

Les panneaux Tectum DesignArt – Lignes à haut CRB ont un mélange 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).

### Emissions 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>®</sup>, WELL Building Standard<sup>™</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>™</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>™</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 relatives à l'application

L'éclairage à faible angle exagère les variations inhérentes au processus de fabrication et n'est pas recommandé pour les installations Tectum.

### Considérations pour la conception

La variation de couleur entre les panneaux est fréquente à cause des caractéristiques naturelles du bois.

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 efforçons 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.

### Service de conception et de pré-construction

Pour une assistance gratuite en matière de conception et de pré-construction, contactez ProjectWorks<sup>™</sup> ou visitez armstrongplafonds.ca/projectworks

### Nettoyage et désinfection

Nettoyage et désinfection approuvés par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

### Garantie

Garantie de 30 ans. Détails sur 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.