



## PANNEAU DE PARTICULES

Le panneau de particules brut d'Uniboard se distingue par ses fibres de matières ligneuses de premier choix spécialement collées, sa surface lisse et sa facilité d'usinage qui le rendent idéal pour les applications commerciales et résidentielles. Fabriqué dans nos installations de pointe suivant les plus récentes technologies de bois d'ingénierie, le panneau de particules Uniboard® est le choix idéal pour les designers, les architectes et les fabricants.

## ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

### SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

#### Références

Panneau de particules laminé et non laminé

#### Lieu de fabrication finale

Val-d'Or (Québec) J9P 5G6  
Sayabec (Québec) G0J 3K0  
CANADA

#### Composants

Particules de bois, résine UF, eau, catalyseur, agent d'épuration et cellulose-mélatamine.

### ATTRIBUTS

#### Contenu recyclé

Pré-consommation : 83,7 % - 86,5 %  
Post-consommation : 0 %

#### Sources d'approvisionnement

La provenance et l'extraction des matières premières sont documentées à 83,7 % - 86,5 % selon le poids de l'assemblage final du produit.

#### Bois certifié FSC®

NC-COC-002726

#### Matériaux rapidement renouvelables

-

#### Matériaux biosourcés

-

### IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

#### Analyse de cycle de vie

-

#### Durée de vie de référence

-

#### Empreinte carbone du produit

-

#### Déclaration environnementale de produit

ISO 14025:2006, Générique, Type III (déc. 2018 à nov. 2023)  
La DEP exclut le produit laminé.

### INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS

#### Déclaration des ingrédients chimiques

100 ppm

**Type de déclaration** HPD® version 2.1.1  
Health Product Declaration®  
Juillet 2019 à Juillet 2022

#### Test d'émission

-

#### COV

-

#### Formaldéhyde

≤ 0.09 ppm

#### Autres

Conformité TSCA  
Title VI

### PERFORMANCES TECHNIQUES

#### Tests de performance

ANSI A208.1-2016 / ASTM E84

### GESTION ENVIRONNEMENTALE DE L'ENTREPRISE

#### Certification ISO 14001

-

#### Responsabilité élargie du fabricant (Programme de récupération)

-

#### Rapport de développement durable de l'entreprise

(CSR: GRI, ISO 26000, BNQ 21000 ou autres)

-

### CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉS



La marque de la gestion forestière responsable

TSCA  
TITLE VI  
COMPLIANT



Uniboard Canada inc., est l'un des principaux producteurs de bois reconstitué en Amérique du Nord, avec une capacité de production de plus de 660 millions de pieds carrés de panneaux de particules bruts, de panneaux de fibres à densité moyenne, panneaux de fibres à haute densité et panneaux TFL.

5555, rue Ernest Cormier – Suite 100, Laval, H7C 2S9, QC, Canada  
[www.uniboard.com](http://www.uniboard.com)

Répertoire normatif : **06 42 00**

Éco-Déclaration Validée :

**EDV16-1068-03**

En vigueur depuis : **05/2016**

Période de validité : **08/2021 à 08/2022**



### SOMMAIRE DES CONTRIBUTIONS DU PRODUIT

#### LEED® v4 pour la conception et la construction de bâtiments durables (C+CB)

Nouvelles constructions, Noyau et enveloppe, Écoles, Commerces au détail, Centres de données, Entrepôts et centres de distribution, Bâtiments hôteliers et Établissements de soins de santé.

#### LEED® v4 pour la conception et la construction de l'aménagement intérieur (C+CI)

Intérieurs commerciaux, Commerces au détail et Bâtiments hôteliers.

MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR	<b>Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Déclarations environnementales de produit (DEP)</b> Option 1 : Déclaration environnementale de produit (1 point)  Le panneau de particules contribue avec sa participation au DEP générique de l'industrie, Type III et aura une valeur équivalente à 1/2 produit sur 20 aux fins de calculs d'obtention de ce crédit.	Contribue	<b>IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX</b>  Ensemble de l'industrie (générique) DEP, Type III  La DEP exclut le produit laminé.
			<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
MR	<b>Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Approvisionnement des matières premières</b> Option 2 : Pratiques d'extraction exemplaires (1 point)  Pourrait aussi contribuer au facteur d'évaluation de l'emplacement si le produit est extrait, fabriqué et acheté à l'intérieur d'un rayon de 160 km autour du projet.	Contribue	<b>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</b>  HPD® version 2.1.1 Health Product Declaration®
			<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
MR	<b>Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Ingrédients des matériaux</b> Option 1 : Déclaration des ingrédients des matériaux (1 point)	Contribue	<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
			<b>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</b>  HPD® version 2.1.1 Health Product Declaration®
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
QEI	<b>Matériaux à faibles émissions</b> Option 1 : Calculs relatifs aux catégories de produits (1-3 points)	Ne contribue pas <sup>1</sup>	<b>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</b>  <sup>1</sup> Conforme à CARB (phase 2) mais doit être également NAF ou ULEF pour contribuer aux exigences de ce crédit.
			<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)

#### LEED® v4 pour les habitations

Applicable pour les maisons unifamiliales, multifamiliales (un à trois étages), ou multifamiliales (quatre à six étages). Incluant les habitations de faible hauteur et habitations de moyenne hauteur.

MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR préalable 1	Bois tropical certifié	Préalable	<b>ATTRIBUTS</b>  Les produits de Uniboard ne contiennent aucune essence tropicale.
			<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
MR crédit 2	<b>Produits à privilégier du point de vue environnemental</b> Option 2 : Produits préférables pour l'environnement  <sup>2</sup> Au moins 90 % des composantes doivent satisfaire aux conditions requises pour obtenir le crédit. Le panneau de particules contribue à 0,5 point pour la certification FSC et 0,5 point pour le contenu recyclé.	Contribue <sup>2</sup>	<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
			<b>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</b>  <sup>3</sup> Conforme à CARB (phase 2) mais doit être également NAF ou ULEF pour contribuer aux exigences de ce crédit.
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
QEI crédit 7	<b>Produits à faibles émissions</b> Au moins 90 % des composantes doivent satisfaire aux conditions requises pour obtenir le crédit.	Ne contribue pas <sup>3</sup>	<b>ATTRIBUTS</b>  Contenu recyclé pré-consommation (83,7 % - 86,5 %) Certifié FSC® (100 %) (Lorsque spécifié)
			<b>INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS</b>  <sup>3</sup> Conforme à CARB (phase 2) mais doit être également NAF ou ULEF pour contribuer aux exigences de ce crédit.

Il est important de noter que les points identifiés ci-dessus sont associés à chacun des crédits où le produit contribue dans le cadre d'une démarche de certification LEED® v4. Aussi le produit en lui-même ne constitue qu'un élément parmi d'autres pour atteindre le pointage visé.

Les données apparaissant dans cette fiche technique environnementale ont été fournies par le client et les fournisseurs, qui sont responsables de leur véracité et leur intégrité. Vertima suit un protocole rigoureux, y compris un audit sur le site de l'usine, une vérification de la documentation de la chaîne d'approvisionnement du fabricant, ainsi que l'analyse et la validation de toutes les pièces justificatives. Cependant, Vertima ne peut être tenu responsable des informations fausses ou trompeuses qui peuvent causer des pertes ou dommages subis, causés en tout ou en partie, par des erreurs ou des omissions relatives à la collecte, la compilation ou l'interprétation des données.

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

Éco-Déclaration Validée :  
**EDV16-1068-04**  
 Période de validité :  
**08/2021 à 08/2022**

