



PLANCHER DE BOIS FRANC - CONSTRUCTION MASSIF 2-PLIS D'INGÉNIEURIE

Entièrement fabriquée au Canada, la construction massif 2-plis d'ingénierie de Lauzon rencontre à la fois les besoins et les exigences des contracteurs. Un plancher de bois qui associe l'aspect chaleureux du bois franc à la stabilité d'un plancher de bois contrecollé.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Référence

Planchers de bois franc - construction massif 2-plis d'ingénierie.

Lieux de fabrication finale

St-Norbert (Québec) J0K 3C0 CANADA
Maniwaki (Québec) J9E 1N8 CANADA

Composition

Bois d'oeuvre, lames de bois franc, adhésif et finis.

ATTRIBUTS

Contenu recyclé

Pré-consommation : 0 %

Post-consommation : 0 %

Sources d'approvisionnement

La collecte de données auprès des fournisseurs a été effectuée pour les composantes du produit en fonction de chaque analyse environnementale spécifique.

Bois certifié

-

Matériaux rapidement renouvelables

-

Matériaux biosourcés

-

IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

Analyse de cycle de vie

Mars 2022

Durée de vie de référence

75 ans

Empreinte carbone du produit

-

Déclaration environnementale de produit

DEP Spécifique Type III

ISO 14025:2006

Mars 2022

à Mars 2027

INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS

Déclaration des ingrédients chimiques

1 000 ppm

Type de déclaration

HPD® version 2.1.1

Health Product Declaration®

Septembre 2019 à Septembre 2022

Test d'émission

CDPH

COV

-

Formaldéhyde

-

Autres

Pure Genius
Technologie ACTiO₂^{MC}

PERFORMANCES TECHNIQUES

Tests de performance

Tests effectués par Planchers Lauzon selon les normes ASTM.

GESTION ENVIRONNEMENTALE DE L'ENTREPRISE

Certification ISO 14001

CERT-0136426

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

PURE GENIUS™

PLANCHER INTELLIGENT PURIFICATEUR D'AIR

Conformité
Lacey Act

Depuis 1985, nous avons à coeur de marier le savoir-faire de l'artisan aux nouvelles technologies pour vous offrir des planchers de bois d'une qualité exceptionnelle et l'assurance d'un choix réfléchi et conséquent. Son modèle d'affaires, son envergure, son savoir-faire et son engagement envers une gestion responsable des ressources font de Lauzon une marque unique.

2101, Côte des Cascades, Papineauville (Québec) J0V 1R0 CANADA
www.plancherslauzon.com

Répertoire normatif : 09 64 29

Éco-Déclaration Validée :

EDV16-1067-03

En vigueur depuis : 05/2016

Période de validité : 11/2021 à 11/2022

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PLANCHERS DE BOIS FRANC - CONSTRUCTION MASSIF 2-PLIS D'INGÉNIERIE



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	Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Déclaration environnementale de produit (DEP) Option 1 : Déclaration des ingrédients des matériaux (1 point) Le produit contribue avec sa DEP Spécifique Type III et aura une valeur équivalente à 1 produit sur 20 aux fins de calculs pour l'obtention de ce crédit.	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS DEP Spécifique Type III conforme à ISO 14025 : 2006
MR	Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Ingrédients des matériaux Option 1 : Déclaration des ingrédients des matériaux (1 point) Le produit contribue avec sa Health Product Declaration® et aura une valeur équivalente à 1 produit sur 20 aux fins de calculs pour l'obtention de ce crédit.	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS HPD® version 2.1.1 Health Product Declaration®
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
QEI	Matériaux à faibles émissions Option 1 : Calculs relatifs aux catégories de produits (1-3 points) Pour la catégorie des revêtements de sol, 100 % des produits doivent satisfaire aux exigences.	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS Le produit a été testé selon la méthode du CDPH version 1.2-2017.
LEED® v4 pour les habitations Applicable pour les maisons unifamiliales, multifamiliales (un à trois étages), ou multifamiliales (quatre à six étages).			
MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR Préalable 1	Bois tropical certifié ¹ Les essences de bois tropicales de Planchers Lauzon ne doivent pas être sélectionnées lors d'un projet LEED habitations car elles ne sont pas certifiées FSC®.	Préalable	ATTRIBUTS Les planchers de bois franc - construction massif 2-plis d'ingénierie ne contiennent aucune essence tropicale.
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
QEI Crédit 7	Matériaux à faibles émissions (0,5 - 3 points) Au moins 90% des composantes doivent satisfaire aux conditions requises pour obtenir le crédit	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS Le produit a été testé selon la méthode du CDPH version 1.2-2017.

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 :
EDV16-1067-03
 Période de validité :
11/2021 à 11/2022

