FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PANNEAUX DE PARTICULES TAFIPAN / TAFIPAN-EVOLO

Les panneaux de particules de Tafisa® sont fabriqués exclusivement à partir de résidus de bois récupérés et recyclés sélectionnés avec soin afin de créer des panneaux d'une qualité supérieure pour les meubles, les menuiseries, les armoires de rangement et les comptoirs.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Références
Panneaux de particules Tafipan/Tafipan-Evolo

Lieu de fabrication finale
4660, rue Villeneuve, Lac-Mégantic, (Québec) G6B 2C3, CANADA

Composition
Particules de bois, adhésif, eau, catalyseur et paraffine.

ATTRIBUTS

Contenu recyclé
Pré-consommation : 51,34% - 87,96%
Post-consommation : 0,00% - 35,18%

Sources d'approvisionnement
La collecte de données auprès des fournisseurs a été effectuée pour les composants du produit en fonction de chaque analyse environnementale spécifique.

Bois certifié
Certification FSC® : NC-COC-003089
Certification FSC® : NC-CW-003089

Matériaux rapidement renouvelables -

Matériaux biosourcés -

IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX

Analyse de cycle de vie	Mars 2022
Durée de vie de référence	-
Empreinte carbone du produit	-

Déclaration environnementale de produit
Produit-Spécifique (DEP) Type III
ISO 14025 : 2006 — Mars 2022 - Mars 2027

INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS

Déclaration des ingrédients chimiques	1 000 ppm
Type de déclaration	HPD® version 2.2 Health Product Declaration® Mars 2022 à Mars 2025
Test d'émissions	-
COV	-
Formaldéhyde	<0.09 ppm pour Tafipan. <0.04 ppm pour Tafipan-Evolo.

Autres
Tafipan/Tafipan-Evolo sont conformes aux exigences EPA TSCA Title VI.
Tafipan/Tafipan-Evolo sont conformes aux exigences CAN/CSA 0160-16.
Tafipan-Evolo est conforme aux exigences CARB Phase 2 ULEF selon CARB 93120 - ATCM.

PERFORMANCES TECHNIQUES

Tests de performance
ANSI A208.1-2022, CAN/ULC S102
ASTM E84

GESTION ENVIRONNEMENTALE DE L'ENTREPRISE

Certification ISO 14001-2015: CERT 55149-1-02
Certification ISO 9001-2015: CERT 55148-1-02
Certification ISO 45001-2018: CERT 55150-1-02

Responsabilité élargie du fabricant -
(Programme de récupération)

Rapport de développement durable de l'entreprise -
(CSR : GRI, ISO 26000, BNQ 21000 ou autre)

CERTIFICATION ET CONFORMITÉS

La marque de la gestion forestière responsable

Tafisa® Canada, une filiale du Groupe Sonae Industria, est propriétaire et exploitant de la plus grosse installation manufacturière de panneaux de particules en Amérique du Nord. Chaque semaine, plus de 700 camions de fibres de bois brutes sont transformés en 300 camions de panneaux finis – particules et décoratifs.

4660, rue Villeneuve, Lac-Mégantic, (Québec) G6B 2C3 CANADA
www.tafisa.ca

Répertoire normatif : **06 42 00**
Éco-Déclaration Validée : **EDV20-1093-03**
En vigueur depuis : **08/2021**
Période de validité : **08/2022** à **08/2023**

Tous droits réservés© Vertima inc. 2016

FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PANNEAUX DE PARTICULES TAFIPAN/TAFIPAN-EVOLO

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 produitsdes bâtiments — Déclarations environnementales de produit (DEP)** **Option 1 : Déclaration environnementale de produit (1 point)** Le produit contribue avec sa DEP spécifique de Type III et aura une valeur équivalente à 1 produit sur 20 aux fins de calculs pour l'obtention de ce crédit.	**Contribue**	**IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX** DEP spécifique de Type III Conforme à ISO 14025 : 2006
MR	**Déclaration et optimisation des produits des bâtiments – Approvisionnement des matières premières** **Option 2 : Pratiques d'extraction exemplaires (1 point)** Exigences - Utiliser des produits qui sont conformes à au moins l'un des critères suivants : Contenu recyclé, Bois certifié, Matériaux biosourcés, Responsabilité élargie des producteurs.	**Contribue**	**ATTRIBUTS** Pré-consommation : 51,34% - 87,96% Post-consommation : 0,00% - 35,18% et Certification FSC® Mix
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 équivalant à 1 produit sur 20 aux fins de calculs pour l'obtention de ce crédit.	**Contribue**	**INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS** HPD® version 2.2 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)** Le nombre de points dépend du système d'évaluation LEED® choisi et du nombre de catégories conformes.	**Contribue**	**INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS** (Bois composite) Tafipan-Evolo est conforme aux exigences CARB Phase 2 ULEF selon CARB 93120 - ATCM.

Les données incluses dans cette Fiche Technique Environnementale ont été fournies par le client et les fournisseurs, ils demeurent responsables de la véracité et l'intégrité des données fournies. Vertima suit un protocole rigoureux, comprenant un audit des données d'usine, également un audit de la documentation de la chaîne d'approvisionnement du fabricant, l'analyse et la validation de tous les documents justificatifs. Cependant, Vertima ne peut être tenue responsable des informations fausses ou trompeuses qui pourraient entraîner des pertes ou dommages subis, causés en tout ou en partie, par des erreurs et omissions relatives à la collecte, la compilation et / ou l'interprétation des données.

Éco-Déclaration Validée :
EDV20-1093-03
Période de validité :
08/2022 à **08/2023**

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PANNEAUX DE PARTICULES TAFIPAN/TAFIPAN-EVOLO

SOMMAIRE DES CONTRIBUTIONS DU PRODUIT

LEED® v4 pour les habitations
Applicable pour les habitations unifamiliales, multifamiliales (un à trois étages), ou multifamiliales (quatre à six étages). Incluant les habitations de faibles hauteurs et habitations de moyennes hauteurs.

MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR **Préalable**	**Bois tropical certifié**	**Contribue**	**ATTRIBUTS** Tafipan/Tafipan-Evolo ne contient aucune essence tropical.
MR	**Produits à privilégier du point de vue environnemental** Maximum de 4 points en fonction des deux options dans le cadre de chaque projet. **Option 2 : Produits préférables pour l'environnement.** Exigences - Utiliser des produits qui sont conformes à au moins l'un des critères suivants : Contenu recyclé, Bois certifié, Matériaux biosourcés, Responsabilité élargie des producteurs.	**Contribue**	**ATTRIBUTS** Pré-consommation : 51,34% - 87,96% Post-consommation : 0,00% - 35,18% et Certification FSC® Mix.

QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
QEI	**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** (Bois composite) Tafipan-Evolo est conforme aux exigences CARB Phase 2 ULEF selon CARB 93120 - ATCM.

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 incluses dans cette Fiche Technique Environnementale ont été fournies par le client et les fournisseurs, ils demeurent responsables de la véracité et l'intégrité des données fournies. Vertima suit un protocole rigoureux, comprenant un audit des données d'usine, également un audit de la documentation de la chaîne d'approvisionnement du fabricant, l'analyse et la validation de tous les documents justificatifs. Cependant, Vertima ne peut être tenue responsable des informations fausses ou trompeuses qui pourraient entraîner des pertes ou dommages subis, causés en tout ou en partie, par des erreurs et omissions relatives à la collecte, la compilation et / ou l'interprétation des données.

Éco-Déclaration Validée :
EDV20-1093-03
Période de validité :
08/2022 à **08/2023**

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016