



PORTE 5 PLIS SÉRIE ENVIRODESIGN^{MC} 5-FD45/60/90

La porte 5 plis FD avec une âme minérale est une porte intérieure en bois de haute qualité et à valeur ajoutée conçue et fabriquée pour les marchés commercial, architectural et institutionnel.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Références

Âme en minéral (FD) :
5-FD45-EME/ECE/EBE,
5-FD45-EME/ECE/EBE FSC,
5-FD60-EME/ECE/EBE,
5-FD60-EME/ECE/EBE FSC,
5-FD90-EME/ECE/EBE,
5-FD90-EME/ECE/EBE FSC.

Lieu de fabrication finale

Lambton (Québec) G0M 1H0 CANADA

Composition

Âme en minéral, montants et traverses coupe-feu, HDF, placage, lamelles de bois franc, adhésifs, système de finition UV.

ATTRIBUTS

Contenu recyclé

Pré-consommation : 20,0 %
Post-consommation : 0,0 %

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 NC-COC-001082
(Lorsque spécifié)

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	-

INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS

Déclaration des ingrédients chimiques	1 000 ppm
Type de déclaration	HPD [®] version 2.3 Health Product Declaration [®] Mai 2025 à mai 2028

Test d'émissions Conforme au CDPH SM v1.2
Plage COV : ≤ 0,5 mg/m³

COV Adhésifs PVAc : 1,5 g/L - 24,0 g/L
Système de finition UV : 5,5 g/L - 18,2 g/L
(Finitions appliquées en usine)

Formaldéhyde NAF
(HDF)

PERFORMANCES TECHNIQUES

Tests de performance

Architectural Woodwork Standards,
WDMA Series I.S.1-A.

GESTION ENVIRONNEMENTALE DE L'ENTREPRISE

Certifications ISO 14001	-
Responsabilité élargie du fabricant (Programme de récupération)	-
Rapport de développement durable de l'entreprise (CSR : GRI, ISO 26000, BNQ 21000 ou autre)	-

CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉS



La marque de la gestion forestière



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PORTE 5 - FD45/60/90 ENVIRODESIGN^{MC}

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 – 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 Certifié FSC® (Lorsque spécifié) Contenu recyclé Pré-consommation : 20 % Post-consommation : 0,0 %
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 <i>Health Product Declaration</i> ® 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 2.3 Health Product Declaration®
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUITS	
QE	Matériaux à faibles émissions Option 1 : Calculs relatifs aux catégories de produits (1-3 points) Pour la catégorie des plafonds, murs et isolation acoustique et thermique, 100 % des produits doivent satisfaire aux exigences générales des émissions.	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS Le produit a été testé et est conforme à la méthode standard du California Department of Public Health (CDPH) v1.2-2017 pour les scénarios bureau privé, salle de classe et résidence familiale. De plus, lorsque spécifié, les composantes du produit sont conformes aux exigences TSCA title VI, anciennement CARB 93120-ATCM, pour les résines ULEF ou NAF.

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 :

EDV17-1066-05

Période de validité :

05/2025 à 08/2026

Tous droits réservés © Vertima inc. 2016



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

PORTE 5 - FD45/60/90 ENVIRODESIGN^{MC}

SOMMAIRE DES CONTRIBUTIONS DU PRODUIT

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

MATÉRIAUX ET RESSOURCES		CONTRIBUTIONS DU PRODUIT	
MR Préalable 1	Bois tropical certifié	Contribue	ATTRIBUTS Le produit est disponible avec des essences non tropicales.
MR Crédit 2	Produits à privilégier du point de vue environnemental Option 2 : Produits préférables pour l'environnement (1 à 4 points) Les produits en bois doivent être certifiés FSC®, ou équivalent approuvé par le USGBC. Le produit final doit contenir au moins 25 % de contenu recyclé post-consommation ou 50 % de contenu recyclé pré-consommation.	Contribue	ATTRIBUTS Certifié FSC® (Lorsque spécifié) Contenu recyclé Pré-consommation : 20,0 % Post-consommation : 0,0 %
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUITS	
QE Crédit 7	Matériaux à faibles émissions Option 1 : Calculs relatifs aux catégories de produits (1-3 points) Au moins 90 % de tous les matériaux de chaque catégorie doivent être conformes à la méthode standard V1.1-2010 du département de la santé publique de Californie, en utilisant la section CA 01350, annexe B, nouveau scénario de résidence unifamiliale. Les produits en bois composite doivent être construits à partir de matériaux documentés pour avoir de faibles émissions de formaldéhyde qui répondent aux exigences du California Air Resources Board pour les résines à très faible émission de formaldéhyde (ULEF) ou les résines à base de formaldéhyde sans ajout (NAF).	Contribue	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS Le produit a été testé et est conforme à la méthode standard du California Department of Public Health (CDPH) v1.2-2017. Notez que, lorsque spécifié, les composantes du produit sont conformes aux exigences TSCA title VI, anciennement CARB 93120-ATCM, pour les résines ULEF ou NAF.

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 :

EDV17-1066-05

Période de validité :

05/2025 à 08/2026

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

