



ISOLANT LEGERCLAD

Isolant rigide de polystyrène expansé, (PSE) type II, avec membrane pare-air Typar intégrée pour murs extérieurs.

LegerClad élimine les ponts thermiques et protège la structure du bâtiment en permettant à l'humidité contenue dans le mur de s'échapper vers l'extérieur, tout en offrant un niveau élevé de résistance à l'air. LegerClad contient de la matière recyclée et est certifié ÉCOLOGO pour une construction saine.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT	IMPACTS ENVIRONNEMENTAUX	PERFORMANCES TECHNIQUES
Références Panneau isolant de type II - 4' x 8' x 1" (R-4,66)	Analyse de cycle de vie -	Tests de performance CAN/ULC-S701-01 CCMC 13510-R CCMC 13519-R CCMC 12836-L ECOLOGO UL 2985
Lieu de fabrication finale Pointe-Claire, (Québec) H9R 1B7 CANADA	Durée de vie de référence -	GESTION ENVIRONNEMENTALE DE L'ENTREPRISE
Composition PSE type II, PSE recyclé, membrane Typar pare-air, adhésif.	Empreinte carbone du produit -	
ATTRIBUTS	Déclaration environnementale de produit ISO 14025 : 2006 -	Certifications ISO 14001 -
Contenu recyclé Pré-consommation : 6,59 % Post-consommation : 0 %	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS	Responsabilité élargie du fabricant - (Programme de récupération)
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.	Déclaration des ingrédients chimiques 1 000 ppm	Rapport de développement durable de l'entreprise - (CSR : GRI, ISO 26000, BNQ 21000 ou autre)
Bois certifié -	Type de déclaration HPD® version 2.2 Health Product Declaration® Mars 2022 à Mars 2025	CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉS
Matériaux rapidement renouvelables -	Test d'émissions -	 
Matériaux biosourcés -	COV (Adhésif appliquée en usine) 0 g/L	
	Formaldéhyde -	
	Autres -	

Fondé en 1961, Le Groupe Legerlite est pionnier dans l'industrie du polystyrène expansé. Nous offrons des solutions d'isolation éprouvées pour l'enveloppe du bâtiment, les routes et produits spécialisés. Legerlite a pour mission d'offrir des produits et services de qualité supérieure, adaptés aux besoins de sa clientèle.

5901, rue Transcanadienne, Pointe-Claire (Québec) H9R 1B7 CANADA
www.legerlite.ca

Répertoire normatif : 07 21 13
 Éco-Déclaration Validée : EDV18-1031-01
 En vigueur depuis : 02/2018
 Période de validité : 02/2022 à 02/2023
 Tous droits réservés Vertima inc. 2016



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

ISOLANT LEGERCLAD



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 Contenu recyclé Pré-consommation : 6,59 % Post-consommation : 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 2.2 Health Product Declaration®
QUALITÉ DES ENVIRONNEMENTS INTÉRIEURS		CONTRIBUTIONS DU PRODUITS	
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. (Plafonds, murs et isolation acoustique et thermique) Pour la catégorie des plafonds, murs et isolation acoustique et thermique, 100 % des produits doivent satisfaire aux exigences générales des émissions. Pour les Établissements de soins de santé et les Écoles, les panneaux isolants semi-rigides doivent également être conformes aux exigences supplémentaires d'émissions de formaldéhyde.	¹Ne Contribue pas	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS ¹ Doit être testé et être conforme à la méthode standard du California Department of Public Health (CDPH) v1.1-2010. (L'isolant LegerClad ne contient pas de formaldéhyde ajouté, y compris de l'urée-formaldéhyde, du phénol-formaldéhyde et du phénol-formaldéhyde allongé à l'urée.)

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 :

EDV18-1031-01

Période de validité :

02/2022 à 02/2023

Tous droits réservés © Vertima inc. 2016

