



ISOLANTS LEGERLITE, LEGERLITE SM ET THERMOLITE

Panneaux isolants de polystyrène expansé (PSE) de différentes densités pour multiples utilisations (murs, fondations intérieures et extérieures sous le niveau du sol, dalle de plancher ou garage, toits).

Legerlite, Ligerlite SM and Thermolite contiennent de la matière recyclée et sont certifiés ÉCOLOGO pour une construction saine.

ÉCO-DÉCLARATION VALIDÉE

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Références

LEGERLITE :
Panneau isolant de type I-II-III de 2' x 8' x 1"
LEGERLITE SM :
Panneau isolant de type I de 2' x 8' x 1"
THERMOLITE :
Panneau isolant de type II de 2' x 8' x 1"

Lieu de fabrication finale

Pointe-Claire, (Québec) H9R 1B7 CANADA

Composition

PSE type I ou PSE type II ou PSE type III, PSE recyclé.

ATTRIBUTS

Contenu recyclé

Pré-consommation : 8 %
Post-consommation : 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

-

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	-

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	-
Autres	-

PERFORMANCES TECHNIQUES

Tests de performance

CAN/ULC-S701
CAN/ULCS-126M DSIGN C7, C12
CCMC 12984-L
CCMC 12836-L
CCMC 13526-L
ÉCOLOGO UL 2985

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



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 : EDV18-1031-03
En vigueur depuis : 02/2018
Période de validité : 02/2022 à 02/2023
Tous droits réservés® Vertima inc. 2016



FICHE TECHNIQUE ENVIRONNEMENTALE

ISOLANT LEGERFOIL



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 : 8 % 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.	Ne Contribue pas	INGRÉDIENTS ET ÉMISSIONS ¹Doit être testé et être conforme à la méthode standard du California Department of Public Health (CDPH) v1.1-2010. (Les isolants Legerlite, Legerlite SM et Thermolite ne contiennent 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 :

EDV18-1031-03

Période de validité :

02/2022 à 02/2023

Tous droits réservés® Vertima inc. 2016

