

Fiche technique

CCMC 08532-L

RÉPERTOIRE NORMATIF

Publiée	07 21 23.01
Réévaluée	1982-08-24
Révisée	2008-09-29
Réévaluation	2008-10-23
Réévaluation en cours	2011-06-10

Igloo Cellulose Insulation

1. Évaluation

Conforme à la norme CAN/ULC S703-01, « Isolant en fibre cellulosique (IFC) pour les bâtiments », pour application de type 1. Ce produit doit être mis en œuvre selon les dispositions de la préface et le tableau d'épandage ci-après.

Tableau d'épandage				
Résistance thermique (m ² ·K/W)	Épaisseur minimale appliquée (mm)	Épaisseur min. une fois tassé (mm)	Masse surfacique (kg/m ²)	Surface couverte nette par sac de 11,3 kg (m ²)
2,1	95	85	2,1	5,4
3,5	159	142	3,5	3,2
5,3	241	215	5,4	2,1
5,6	253	228	5,7	2,0
7,0	319	285	7,1	1,6

La résistance thermique obtenue pour la masse volumique de calcul est de 24,6 m²·KW⁻¹/m. Le produit est fabriqué à Dorval (Québec).

2. Description

Le produit « Igloo Cellulose Insulation » est un isolant thermique en fibre cellulosique fabriqué à partir de papier propre et traité avec des adjuvants chimiques. Le produit est constitué d'au moins 95 % de papier journal propre, imprimé ou non, l'autre 5 % pouvant provenir d'annuaires téléphoniques, de livres de poche et de papier glacé. La proportion de papier glacé ne saurait toutefois dépasser 1 %. La masse volumique de calcul est de 24,9 kg/m³.

3. Information normative ou réglementaire

Voir la [préface](#) ou la norme pour des explications additionnelles.

Titulaire de la fiche technique : Igloo Cellulose Inc.
1485, route Transcanadienne
Dorval (Québec) H9P 2V3

Tél. : 514-694-1485 Téléc. : 514-694-3999

La présente fiche technique est produite par le Centre canadien de matériaux de construction, un programme de l'Institut de recherche en construction, Conseil national de recherches du Canada. La fiche technique doit être lue dans le contexte du Recueil d'évaluations de produits du CCMC dans sa totalité.

Les lecteurs doivent s'assurer que cette fiche technique est à jour et qu'elle n'a pas été annulée ni remplacée par une version plus récente. Prière de consulter le site <http://irc.cnrc.gc.ca/ccmc> ou de communiquer avec le Centre canadien de matériaux de construction, Institut de recherche en construction, Conseil national de recherches du Canada, 1200, chemin de Montréal, Ottawa, Ontario, K1A 0R6. Téléphone : 613-993-6189 Télécopieur : 613-952-0268.

Le CNRC a évalué le matériau, produit, système ou service décrit ci-dessus uniquement en regard des caractéristiques énumérées ci-dessus. L'information et les opinions fournies dans la présente fiche technique sont destinées aux personnes qui possèdent le niveau d'expérience approprié pour en utiliser le contenu. La présente fiche technique ne constitue ni une déclaration, ni une garantie, ni une caution, expresse ou implicite, et le Conseil national de recherches du Canada (CNRC) ne fournit aucune approbation à l'égard de tout matériau, produit, système ou service évalué et décrit ci-dessus. Le CNRC ne répond en aucun cas et de quelque façon que ce soit de l'utilisation ni de la fiabilité de l'information contenue dans la présente fiche technique. Le CNRC ne vise pas à offrir des services de nature professionnelle ou autre pour ou au nom de toute personne ou entité, ni à exécuter une fonction exigible par une personne ou entité envers une autre personne ou entité.