

Le 17 novembre 2016

RE: Produits d'ignifugation Monokote®
LEED 2009 Évaluation des bâtiments écologiques™

À qui de droit,

Cette lettre précisera la contribution des produits d'ignifugation MONOKOTE au système d'évaluation des bâtiments écologiques LEED conformément à LEED-NC Version 2.2 pour les nouvelles constructions et les rénovations majeures de bâtiments existants.

MR Crédit 2.1 : Gestion des déchets de construction, détourner 50% des déchets

MR Crédit 2.2 : Gestion des déchets de construction, détourner 75% des déchets

Dans les zones où existent des installations, les matériaux d'ignifugation Monokote suivants sont recyclables et peuvent contribuer à l'obtention des crédits 2.1 ou 2.2 Matériaux et Ressources.

- | | | |
|----------------------|--------------|---------|
| ● 55 sacs / palettes | Papier Kraft | 27,5 lb |
| ● palette de bois | Bois | 45 lb |

MR Crédit 4.1 : Contenu recyclé, 10%

MR Crédit 4.2 : Contenu recyclé, 20%

Le contenu recyclé des matériaux d'ignifugation Monokote est comme suit et peut contribuer à l'obtention des crédits 4.1 et 4.2 Matériaux et Ressources.

<u>Produit Monokote</u>	<u>% Poids Post-Consommateur</u>	<u>% Poids Post-Industriel</u>
MK-6/HY	7.13	0.00
MK-6s	5.13	0.00
MK-6 ES	5.13	0.00
MK-6/GF	7.05	0.00
RG	8.27	0.00
MK-10/HB	6.99	0.00
MK-10/HB ES	5.01	0.00
MK-1000/HB	5.10	0.00
MK-1000/HB ES	5.09	0.00
Z-106s	1.44	0.00
Z-106/HY	5.05	0.00
Z-106G	5.13	0.00
Z-146	1.93	0.00
Z-3306	4.51	0.00
SK-III	0.00	0.00
Z-146PC	1.91	0.00
Z-146T	1.91	0.00
Z-156	1.25	0.00
Z-156PC	1.23	0.00
Z-156T	1.23	0.00
Firebond Concentrate	0.00	0.00
MK Accélérateur	0,00	0,00

MR Crédit 5.1 : Matériaux régionaux, extraction, traitement et fabrication régional

MR Crédit 2.2 : Matériaux régionaux, extraction, traitement et fabrication régional

Les produits d'ignifugation Monokote sont fabriqués à plusieurs endroits en Amérique du Nord. Si ces endroits se situent dans un rayon de 500 miles du site du projet et l'emplacement des matières premières utilisées pour fabriquer le produit fini sont extraites, récupérées ou récoltées dans un rayon de 500 miles du projet, ces matériaux ou une partie des matériaux peuvent contribuer à l'obtention des crédits 5.1 et 5.2.

Les endroits de fabrication des produits d'ignifugation Monokote sont les suivants :

- Ajax, Ontario, Canada
- Irondale, Alabama, États-Unis
- Santa Ana, Californie, États-Unis
- Andover, MA (Firebond Concentrate)
- Baltimore, MD (MK Accélérateur)

Veuillez communiquer avec votre représentant Grace pour obtenir une lettre spécifique à votre projet en ce qui concerne Crédit 5.1 et 5.2. La lettre vous indiquera l'endroit où les matières premières sont extraites, récupérées ou récoltées relatif à l'endroit du projet.

QE Crédit 4.2 : Matériaux à faible émission, peintures et revêtements

Le contenu organique volatile (COV) des matériaux d'ignifugation Monokote est inscrit ci-dessous pour les produits qui sont inférieurs aux exigences minimales LEED pour les matériaux à faibles émissions. Ces matériaux peuvent contribuer à l'obtention du crédit 4.2 Qualité Environnementale.

<u>Produit Monokote</u>	<u>Contenu COV g/L</u>
Firebond Concentrate	15,0
Monokote	0,0

N'hésitez pas à me contacter pour toutes questions ou informations supplémentaires.

Sincèrement,



John Dalton
Gérant Services technique