



INFORMATIONS SUR LES COMPOSÉS À JOINT RELATIVES AU PROGRAMME LEED^{MD} DU GREEN BUILDING COUNCIL

Lieu de fabrication : Chambly (Québec), Canada J3L 4X3

Produits : Composés à joints Rapid Coat^{MD}, Rapid Coat^{MD} Midweight, Rapid Coat^{MD} Fullweight, Rapid Coat^{MD} Pro, Rapid Coat^{MD} Low Dust et Rapid Deco^{MD}.

MR (matériaux et ressources) – Crédit 4 – Contenu recyclé

- Les composés à joints Continental ne contiennent aucune matière recyclée

MR (matériaux et ressources) – Crédit 5 – Matériaux régionaux

- Lieu de fabrication : Chambly (Québec), Canada J3L 4X
- Matières premières (extraction) :
 - Eau 35 % du poids : Chambly (Québec), Canada J3L 4X3
 - Carbonate 55 % du poids : Saint-Armand (Québec), Canada JoJ 1To
- Expédition : Expédition locale/régionale dans un rayon de 800 km. Certains produits spécialisés pourraient être expédiés plus loin.

Crédits QEI (qualité des environnements intérieurs)

- Contenu de COV <2 g/L

Cote LEED du Green Building Council : Les produits de cette usine permettent d'obtenir des crédits MR 5.1 et 5.2 (Matériaux régionaux).

Renseignements additionnels

Continental Building Products (anciennement la division Plâtre de Lafarge) produit une gamme complète de plaques de plâtre et de composés à joints dans ses usines des États-Unis et du Canada.

Continental participe aux efforts de construction durable en utilisant du plâtre synthétique pour la fabrication de produits respectueux de l'environnement contenant plus de 99 % de matière recyclée au poids. Le plâtre synthétique (sulfate de calcium) est un sous-produit du processus de désulfuration utilisé dans les centrales électriques au charbon afin de réduire la pollution atmosphérique. Le plâtre synthétique, qui est considéré comme un déchet industriel, est généralement transporté dans les sites d'enfouissement. En revanche, étant donné qu'il est chimiquement équivalent au plâtre naturel, il peut servir de matière première de remplacement dans la fabrication de plaques de plâtre. Continental a établi des partenariats avec des centrales avoisinantes afin de produire cette matière, ce qui permet d'assainir l'atmosphère et de réduire les déchets transportés aux sites d'enfouissement.

Le recyclage est aussi un élément important d'autres activités de Continental. Partenaire de Continental, l'usine à papier de Lynchburg, en Virginie, produit un papier contenant 100 % de matières recyclées et servant de revêtement sur ses panneaux de plâtre. De plus, toutes les usines de Continental recyclent les rebuts de production de leurs panneaux de plâtre.

Continental cherche à dépasser les normes de l'industrie à l'égard de l'utilisation de matières recyclées. Cet engagement en matière de pratiques durables permet aux clients de Continental d'atteindre plus facilement leurs objectifs de certification LEED et, en fin de compte, favorise la construction d'un monde plus propre.



CONTINENTAL™

CONTINENTAL BUILDING PRODUCTS

Canada 866.649.7786

USA 800.237.5505

www.continental-bp.com