



PROPORTION DE MATÉRIAUX RECYCLÉS DE NOS BARDEAUX D'ASPHALTE À BASE DE FIBRE ORGANIQUE

Nos bardeaux sont fabriqués sur une armature de fibre organique ou fibre de verre. Pour les bardeaux organique, dont environ 70% provient de bois, de papier ou de carton recyclé. Cette armature à elle seule représente environ 10% du poids total du bardeau. Quant à la couche de base, son contenu organique représente environ 40% du poids du rouleau entier.

Nos bardeaux de fibres de verre utilisent une natte de verre non-tissée, un certain pourcentage de la matière première dans la production de fibres de verre peuvent être matériel de verre réutilisé. La masse de la natte de verre dans un bardeau d'asphalte de fibres de verre est en général environ 3% de toute la masse de bardeau.

L'enduit asphaltique, qui imperméabilise la surface inférieure comme la surface supérieure du bardeau, est allié à un stabilisant minéral qui peut être des cendres provenant de centrales thermiques. Jusqu'à environ 20% de ces cendres recyclées peuvent servir à la composition du stabilisant alors que le stabilisant entier représente environ 25% du poids total du produit fini.

La surface supérieure du bardeau est recouverte de granulats minéraux qui le protégera contre les rayons ultraviolets du soleil, améliorera sa résistance au feu et donnera au bardeau sa couleur. De 15 à 20% du granulats peut provenir de résidu récupéré des centrales thermiques. Le granulats représente environ 30% du poids total du bardeau.

Il va sans dire que la proportion exacte du contenu recyclé de chaque bardeau varie selon sa couleur, son poids et les matériaux bruts nécessaires au moment de la fabrication. Toutefois, les proportions mentionnées précédemment représentent la production moyenne typique de notre entreprise.

Pour l'information additionnelle sur n'importe laquelle de produits de CRC's ou de conditions d'application, rendez- visitenous sur l'enchaînement à www.canroof.com, ou contactez-nous au Canada oriental à 1-800-268-6077, au Canada occidental à 1-800-661-1034 ou aux Etats-Unis à 1-800-433-2811.