

# Copper Ceiling Panels



*One of the more than 50 patterns available from Brian Greer*

*L'un des 50 modèles disponibles à l'entreprise de Brian Greer.*

A feature of many older, especially Victorian era homes, is the use of pressed tin or copper ceiling panels. These finely detailed panels, usually in the past painted to replicate the hand-detailed plaster ceilings or ornate carved wood of more expensive homes, provided an affordable alternative for the owners of more modest dwellings.

Brian Greer's Tin Ceiling, Walls & Unique Metal Work specializes in recreating these panels in a variety of metals. In the case of copper, they are intended to be used in their unadorned state. His attention to detail and fine craftsmanship has resulted in the company being able to supply panels in over 50 patterns, with matching cornices, and other accessories, for the North American market. Based in Petersburg, Ontario (near Kitchener), the majority of the company's production is shipped to the United States.

Installation as a ceiling or vertical wall

covering is relatively straightforward. The panels are frequently installed on wood battens, with a filler backing. The 2-foot square panels are then simply interlocked and screwed into the battens. They can also be nailed, using finished dome head nails, or fixed with adhesives.

The natural colour of the copper, which can be clear-coated to preserve the shiny new appearance of the copper sheet, is a great enhancement to many homes and commercial establishments. Besides ceiling and walls, the panels have been used for backsplashes, wainscoting, heat shields, fireplace surrounds, head boards, store displays, cupboards, and doors. Increasingly they are being used as decorative cladding.

Brian Greer's firm also custom fabricates spires, cupolas, and sheet metalwork for a variety of purposes. Visit their web site to see more examples: [www.tinceiling.com](http://www.tinceiling.com). ♦

## Des caissons pour plafond en cuivre

Dans de nombreuses anciennes maisons, spécialement de style victorien, on trouve des plafonds de tôle embossée ou à caissons en cuivre. Ces caissons travaillés, qu'on peignait autrefois pour imiter les plafonds en plâtre travaillés à la main ou en bois gravé d'ornements des maisons luxueuses, constituaient une solution abordable pour les propriétaires de maisons modestes.

Située à Petersburg, en Ontario, près de Kitchener, la société Tin Ceiling, Walls & Unique Work, est spécialisée dans la fabrication de caissons dans divers métaux. Les caissons en feuille de cuivre, par exemple, étaient destinés à servir sans ornements. Le président, monsieur Brian Greer, accorde beaucoup d'importance au détail et au travail soigné. Son entreprise est donc en mesure de fournir au marché nord-américain plus de 50 modèles de caisson avec corniches et autres accessoires appareillés. La grande partie de la production de l'entreprise est expédiée aux États-Unis.

Le revêtement d'un plafond ou d'un mur est un travail relativement simple. On commence souvent par poser les caissons de 2 pieds carrés sur des lattes de bois, précédé d'un remplissage. Ensuite, on les imbrique les uns dans les autres et

on les visse dans les lattes. On peut également les clouer en utilisant des clous à tête bombée finie, ou bien les coller à l'aide d'adhésif.

La feuille de cuivre, qu'on peut enduire d'un revêtement transparent pour protéger sa couleur brillante lorsqu'elle est neuve, est un matériau rehaussant beaucoup la beauté des maisons et des édifices commerciaux. On se sert aussi de caissons pour décorer les plafonds et les murs ainsi que pour orner les dossierets,

les lambris, les écrans thermiques, les garnitures de foyer, les dossierets de lit, les étalages de magasin, les armoires et les portes. Ils sont de plus en plus utilisés comme revêtement décoratif.

L'entreprise de monsieur Brian Greer fabrique aussi des flèches, des coupoles et des objets en tôle à usages divers. Pour voir des exemples de travail effectué par cette entreprise, on peut visiter son site Web à l'adresse suivante : [www.tinceiling.com](http://www.tinceiling.com). ♦



*L'utilisation des caissons sur les murs extérieurs des maisons et des édifices commerciaux est devenue un choix populaire.*

*Using panels on the exterior of houses and businesses is becoming a popular choice.*