

# PROFIL DU PROJET

**AGRANDISSEMENT DE  
L'AÉROPORT  
INTERNATIONAL DE  
THUNDER BAY**

THUNDER BAY ONTARIO

**LES PLACAGES NATURELS DES PANNEAUX  
EN BOIS VÉRITABLE ÉVOQUENT LA  
BEAUTÉ NATURELLE DE LA RÉGION DE  
THUNDER BAY ET OFFRENT UN PLAFOND  
COHÉRENT ET ÉLÉGANT À L'ESPACE.**

CGC est le principal fabricant de matériaux de construction depuis plus d'un siècle. Nous avons fourni nos produits de plafonds pour d'innombrables projets à travers l'Amérique du Nord et même au-delà. L'aéroport international de Thunder Bay, en Ontario, au Canada, est l'un de ces projets.

Conçu en collaboration avec FORM Architecture Engineering et BBB Architects d'Ottawa. L'aéroport de Thunder Bay a été construit il y a environ 80 ans. Les aéroports sont généralement des bâtiments éphémères. Le design actuel vous incitera à rester un peu plus longtemps et à profiter de l'espace.

**Nous avons incorporé des matériaux à la fois autochtones et symboliques de la région, tels que le bouleau et le noyer, utilisés dans les menuiseries, le chêne pour les plafonds, le cèdre utilisé pour les auvents d'entrée et la pierre cultivée qui rappelle la stratification des roches et les formations rencontrées dans la région.**

**Matthew Mills**  
FORM Architecture

**En travaillant en étroite collaboration avec l'équipe de la décoration, nous avons pu suggérer des produits CGC permettant de transformer un grand espace en quelque chose d'attrayant et d'invitant.**

**Le bois est depuis longtemps un produit utilisé pour créer des espaces confortables et chaleureux.**

**Pour ce projet, nous avons combiné des lignes épurées en utilisant nos carreaux acoustiques Mars avec une garniture de périmètre Compasso™ Slim et des panneaux de plafond en bois True®. Cela permet un contrôle acoustique avec des éléments de décoration supplémentaires.**

**Nous avons été en mesure de prendre en charge toutes les étapes nécessaires, depuis la conception jusqu'à l'installation.**

**Notre gamme complète de produits pour plafonds ainsi que nos connaissances en matière d'architecture et de vente ont permis de concrétiser ce projet.**

**SOFIA RACANELLI**  
Représentante des ventes  
architecturales auprès de la  
CCG

**ARCHITECTES BBB  
ARCHITECT &  
ENTREPRENEUR TOM JONES  
DE FORM ARCHITECTURE**



## FAIT MARQUANT DU PROJET

Les plafonds en bois de CGC ajoutent de la chaleur à un grand espace tandis que les panneaux acoustiques Mars<sup>MD</sup> permettent un contrôle acoustique pour gérer les heures de pointe d'un aéroport.

La garniture de périmètre Compäso<sup>TM</sup> Slim offre une alternative artistique et expressive aux garnitures de plafond plus traditionnelles.

**PANNEAUX DE PLAFOND EN BOIS  
GARNITURE DE PÉRIMÈTRE  
COMPÄSSO<sup>TM</sup> SLIM TRUE<sup>®</sup>**



TBIAE-CDN-ENG/2-23  
©2023 USG Corporation  
et/ou ses filiales. Tous droits réservés.  
Les marques CGC, le logo CGC,  
les éléments de conception et les couleurs, ainsi  
que les marques connexes sont des marques  
déposées d'USG Corporation ou de ses filiales.



EXCELLENTE  
**RÉFLECTION DE LA  
LUMIÈRE**

EXCELLENTE  
**RÉDUCTION DU BRUIT**

**PANNEAUX ACOUSTIQUES POUR  
PLAFONDS MARS<sup>MD</sup>**



TEXTURE FINE,  
**RÉSISTANTE À  
L'HUMIDITÉ & À L'EAU**

**PANNEAUX ACOUSTIQUES POUR  
PLAFONDS MARS<sup>TM</sup>**



## MISE EN VALEUR DU DESIGN

Le design met en valeur le Bouclier canadien en utilisant la chaleur du bois sur les plafonds et l'étonnante roche taillée sur les murs, reflétant ainsi l'extraordinaire beauté du paysage de Thunder Bay pour les voyageurs.



Ces panneaux de placage en bois naturel, offrent l'allure et la chaleur incomparables du bois véritable avec d'excellentes performances acoustiques de haut niveau. Ces panneaux confèrent à tout espace l'attrait digne des plafonds en bois véritable, avec les avantages supplémentaires d'une résistance au feu et de performances acoustiques supérieures.