



Easier to do business with...
AGWAY METALS INC.
pour vous faciliter les Affaires

Agway Metals Étude de cas | LE PETER GILGAN CENTRE FOR RESEARCH & LEARNING

Le Peter Gilgan Centre for Research and Learning de Hospital for Sick Children (SickKids) de Toronto est la plus importante tour de recherche en santé des enfants au monde.

Axé sur la santé des humains et de l'environnement dans cinq secteurs clés, le projet a obtenu la certification LEED Or. L'élément faisant ressortir l'entrée de l'édifice et créant une allure invitante pour les visiteurs est le zinc de titane RHEINZINKMD de RHEINZINK America Inc.

Le nouvel aménagement regroupe sous un même toit 2000 chercheurs et employés auparavant répartis dans six bâtiments. D'une superficie de 72 278 mètres carrés (778 000 pieds carrés), le laboratoire de 21 étages est considéré être la plus grande tour de recherche en santé des enfants au monde et parmi les plus gros laboratoires gratte-ciel.

Situé en zone urbaine haute densité, l'édifice a été conçu par Diamond Schmitt Architects, de Toronto, et il servira de centre d'excellence pour l'hôpital SickKids en vue de

faire progresser son engagement en recherche pédiatrique. Le laboratoire et les installations d'apprentissage de pointe sont conçus pour favoriser la collaboration menant à des résultats de recherche et à des liens cruciaux entre découverte et application des soins pour un enfant malade.

Le Peter Gilgan Centre For Research And Learning

La fabrication des 4500 panneaux utilisés sur l'édifice a été assurée par Agway Metals Inc., de Brampton, en Ontario. Agway était aussi le distributeur des produits RHEINZINK dans le cadre du projet.

L'installation des bardeaux de grand format à joints plats chevauchants a été faite par GAGE Group, de Mississauga, en Ontario. L'entrepreneur général du projet était EllisDon, de Mississauga.





NOM DU PROPRIÉTAIRE

Peter Gilgan Centre Research Tower

ARCHITECTE

Diamond Schmitt Architects

APPLICATEUR

GAGE Group

PRODUITS AGWAY UTILISÉS

RHEINZINK Panneaux Flat Lock
Couleur : gris-graphite prépatiné pro

Pontage galvanisé RD-36



Le projet a obtenu la certification LEED Or et procure une approche intégrée de bâtiment en matière de viabilité dans cinq secteurs clés de la santé des humains et de l'environnement : développement de site durable, efficacité de l'eau, efficacité énergétique, sélection des matériaux et qualité de l'environnement intérieur.

RHEINZINK est un parement architectural à la fois magnifique et spectaculaire ne nécessitant aucun entretien; il est polyvalent, facile à façonner et extraordinairement durable. Comme RHEINZINK est entièrement fabriqué à partir de matériaux naturels, il est recyclable à 100 %; ainsi au fil du temps, RHEINZINK forme une patine naturelle saisissante avec l'âge.

RHEINZINK est vendu par Agway Metals Inc., de Brampton, en Ontario. Pour obtenir de plus amples renseignements sur RHEINZINK, visitez www.agwaymetals.com