



SIKA AT WORK

McGill University

Pavillon des sciences de l'éducation

La revitalisation du **Pavillon des Sciences de l'éducation à l'Université McGill, phase I**, a été achevée à l'été 2020. Permavoid® a été utilisé pour restaurer les terrasses de toit et le périmètre du bâtiment. L'eau de pluie est collectée sur place, stockée dans la structure Permavoid® et utilisée pour irriguer le paysage de ces zones par irrigation capillaire. Environ 655 m² de Permavoid® ont été installés aux bassins B, D, E, Entrée Nord, C1 et C2 et 7050 pi² d'assemblage Garden Roof® & Blue Roof d'Hydrotech ont été utilisés dans ce projet.

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet : **Université McGill, Montréal, Québec**
Project Date : **2020**
Architecte : **DMA Architects**
Entrepreneur en toiture : **Groupe Lefebvre inc.**
Entrepreneur-paysagiste : **Les Toits Vertige**

POUR PLUS
D'INFORMATION



BUILDING TRUST
CONSTRUIRE LA CONFIANCE



SIKA AT WORK

Pavillon des Sciences

DESCRIPTION DU PROJET

Hydrotech a été choisi pour fournir une solution à long terme aux besoins d'étanchéité de ce projet et pour créer un espace de toiture végétalisée.

- Assemblage Garden Roof® / toiture bleue d'Hydrotech
- Dalle de béton
- Conditionneur de surface 56170
- Membrane monolithique à 2 plis 6125®
- Hydroflex® 30
- Root Stop Standard
- Isolation rigide Dupont® Styrofoam®
- Permavoid® 85
- Gardendrain® GR-15
- Géotextile LiteTop® Filter
- Substrat de croissance LiteTop® - 150 mm
- Végétation

