



Centre de santé et de services sociaux de Gatineau

Hôpital Pierre-Janet

20, rue Pharand

Cuisine du centre hospitalier Pierre-Janet

Gatineau, QC, Canada



Renseignements sur le projet

Catégorie de projet :
Commercial

Année de construction :
1965

Années de participation de MAPEI :
2018 à 2019

Coordonnateur MAPEI :
Justin Lafontaine

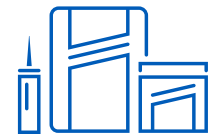
Propriétaire :
CISSS de l'Outaouais (province de Québec)

Entrepreneur :
Millennium Flooring



Aperçu du projet

Après 50 ans passés à servir pour la préparation de repas 24 heures sur 24 pour le centre hospitalier Pierre-Janet, la cuisine du centre s'est retrouvée avec un plancher fortement détérioré. La réponse de MAPEI a été une nouvelle solution de revêtements de sol industriels durable permettant d'aider l'établissement à moderniser entièrement le fonctionnement de sa cuisine.



Produits utilisés

Mapefloor^{MC} I 302 SL
Planitop[®] 18 ES
Primer SN^{MC}



Cuisine du centre hospitalier Pierre-Janet

Gatineau, QC, Canada

La cuisine de l'hôpital bénéficie de la solution de revêtements de sol industriels de MAPEI

Depuis 1965, le centre hospitalier Pierre-Janet est un centre spécialisé en soins de santé mentale qui dessert la région de l'Outaouais, dans la province de Québec, avec 84 lits. En 2018, l'autorité dirigeante du centre hospitalier Pierre-Janet a décidé qu'il était temps de rénover et de moderniser le plancher de la cuisine commerciale de l'établissement.

« Le plancher existant était en fin de vie, affirme Justin Lafontaine, représentant commercial de MAPEI pour le projet. De l'eau fuyait dans la pièce du dessous, elle ne se rendait pas au drain. De plus, la peinture existante était délamifiée. »

Le CISSS de l'Outaouais s'est tourné vers MAPEI pour obtenir de l'aide afin de réparer les zones endommagées du plancher de béton, ce qui mènerait à la première application commerciale du revêtement de sol industriel *Mapefloor* en Amérique du Nord.

MAPEI sur le chantier

La première partie du projet consistait à utiliser le mortier de réparation cimentaire à résistance initiale élevée et à durcissement rapide **Planitop 18 ES**, lequel satisfait aux exigences de la norme ASTM C928 R3 pour les mortiers. Ce mortier a été employé pour combler les défauts majeurs et corriger la pente vers les drains. De plus, sa formule est conçue pour offrir un temps de prise et un temps d'emploi prolongés, ce dont a bénéficié l'équipe d'installation de Millennium Flooring.

En raison des exigences en matière de préparation des supports, le sol de la

cuisine de 465 m² (5 000 pi²) devrait être doté d'un profil de surface de béton (CSP) de 3 selon l'International Concrete Repair Institute (ICRI). Les entrepreneurs ont ensuite appliqué **Primer SN** avec un épandage complet de sable, suivi de deux couches de la résine époxyde **Mapefloor I 302 SL**, afin de créer une surface antidérapante. *Mapefloor I 302 SL* offre une excellente résistance aux produits chimiques et à l'abrasion dans les aires de transformation humides et sèches, ce qui fait de lui un produit idéal pour l'industrie des aliments et des boissons.

« Nous avons fait correspondre la couleur du produit à une teinte de bleu spéciale pour l'hôpital, explique M. Lafontaine par rapport au fait que le produit peut prendre une variété de couleurs. Il ne s'agit pas du bleu MAPEI, mais au moins, la technologie de MAPEI protège maintenant le plancher du centre. »

La surface uniforme et antidérapante du sol dont dispose désormais la cuisine est plus robuste que son prédécesseur; de plus, le plancher possède un fini attrayant qui est conçu pour durer. Le résultat impressionnant de ce travail a ouvert la voie à de nombreuses autres applications de *Mapefloor* partout au Canada, sans que la fin soit en vue.

MAPEI Inc.

2900, avenue Francis-Hughes
Laval (Québec) H7L 3J5
450 662-1212

Services techniques

1 800 361-9309

Service à la clientèle

1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

