

Plancher d'époxy

Système lisse et lustré, à l'épreuve des rayons UV et des abrasions

Marché	Dermapharmaceutique
Projet	Usine de fabrication, Laboratoire Dr. Renaud, Laval, Québec
Produit	Sikafloor® 261 ^{CA} – Système 1
Défis	Créer un plancher esthétique, selon un concept design hautement stylisé
Solution	Système de plancher à faible viscosité pour créer un fini lisse et lustré

Sika a la rescousse d'un concept design



Quand le Laboratoire Dr. Renaud s'est mis à la recherche d'un entrepreneur pour construire sa nouvelle usine à Laval, l'aspect « clé en main » revêtait une importance considérable. Leur recherche a porté fruit et, grâce à la réputation de l'entrepreneur montréalais pour le service personnalisé, un contrat signé avec le Groupe Montoni, Division Construction Inc. Le Groupe s'est engagé à livrer un édifice de première qualité, fidèle au concept design préalablement approuvé.

Voilà que cet engagement fut mis en jeu lorsque le contremaître chez Montoni fut confronté à de sérieux problèmes vis-à-vis l'installation du plancher blanc dans les bureaux administratifs. Le contremaître, au bout de nerfs, a alors contacté Sika Canada Inc.



Quand la vision « design » doit être respectée à tout prix

Le contremaître devait se rendre à l'évidence : pour remplir son mandat, le plancher devait être recommencé. Le représentant Sika lui a proposé une solution parfaitement adaptée à ses besoins, l'utilisation d'un système à la fine pointe de la technologie, le Sikafloor® 261^{CA} – Système 1.

Ce liant à base de résine époxyde à deux composants et à faible viscosité, possédait justement les caractéristiques recherchés pour créer le fini lisse et lustré désiré. En outre, le Sikafloor® 261^{CA} accepterait le Sikafloor® Polythane UV® en tant que couche de finition pour protéger le plancher blanc contre les rayons UV et le jaunissement. Toutefois, le représentant Sika ne pouvait trop insister sur l'importance d'embaucher un applicateur formé par Sika et pour ce type d'installation.



Le revêtement défectueux retiré et le substrat en béton soigneusement nettoyé, une première couche du Sikafloor® 261^{CA} fut appliquée. Le temps de sécher et une deuxième couche du revêtement blanc a pu être appliquée pour obtenir une épaisseur de 20 à 30 mils. Finalement, une couche de Sikafloor® Polythane UV® a été appliquée pour protéger le fini contre le jaunissement, accentuer le fini lustré et lui donner une excellente résistance à l'abrasion et aux produits chimiques.

Il va sans dire qu'aujourd'hui lorsque le Groupe Montoni est appelé à produire un plancher en époxyde de haute qualité, ils font tout de suite appel aux applicateurs et produits Sika. Et pour ce qui est du Laboratoire Dr. Renaud, la direction est fière de son usine et du plancher qui se trouve dans leurs nouveaux bureaux. D'ailleurs, l'applicateur Sika retourne dans quelques semaines pour poser le Sikafloor® 261^{CA} dans le laboratoire.

Produits utilisés

Sikafloor® 261^{CA} - Système 1

Revêtement lisse de 20 à 30 mils d'épaisseur, à la fine pointe de la technologie, qui permet de réaliser un plancher hautement esthétique, sans joints et avec un fini lustré.

- Bonne résistance chimique et mécanique
- Fini lustré et esthétique
- Durable, imperméable et sans joints
- Facile à nettoyer et entretenir
- Ne favorise pas la croissance de bactéries ou de champignons
- Odeur neutre
- Assortiment illimité de couleurs; aucune quantité minimale requise
- Approuvé par l'Agence canadienne de l'inspection des aliments et le United States Department of Agriculture

Produits complémentaires

Sikafloor® Polythane UV®

Revêtement de polyuréthane au fini très lustré, incolore ou coloré, expressément formulé pour fournir une excellente résistance à l'abrasion et aux ultraviolets.

- Haute résistance à l'abrasion et au jaunissement
- Bonne résistance chimique aux produits alcalins, à certains solvants et acides modérément forts
- Facile à entretenir
- Film à la fois dur et flexible
- Assortiment de couleurs
- Rapport de malaxage pratique 2:1
- Excellente résistance aux éraflures
- Résistance améliorée aux chocs
- Fini très lustré et stabilité de la couleur sur les surfaces extérieures
- Résistant à la décoloration par les rayons ultraviolets
- Excellente résistance à l'usure
- Bonne résistance aux taches
- Bonne résistance aux altérations dues aux intempéries
- Revêtement imperméable



Sika Canada Inc.

601 avenue Delmar
Pointe-Claire, QC H9R 4A9
Tél : 514-697-2610
Fax : 514-697-3087

Ontario

6915 Davand Drive
Mississauga, ON L5T 1L5
Tél : 905-795-3177
Fax : 905-795-3192

Alberta

18131-114th Avenue N.W.
Edmonton, AB T5S 1T8
Tél : 780-486-6111
Fax : 780-483-1580

1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Une compagnie certifiée ISO 9001:2000
Pointe-Claire : SME certifié ISO 14001:2004