

Prévenir les chutes et les glissades en atelier

Comment bien construire et entretenir les planchers



L'entretien
des lieux

**Martine
Charette**

Conseillère
en hygiène industrielle



Photo : Martine Charette

On s'interroge rarement sur la finition à donner aux surfaces de plancher lors de la construction d'un nouveau bâtiment. On pense d'abord à rencontrer des critères esthétiques, lesquels peuvent être incompatibles avec la sécurité.

Or, les planchers très lisses deviennent glissants lorsqu'il y a accumulation d'eau ou d'huile. Si l'entretien n'est pas effectué de manière très rigoureuse, les passants peuvent chuter et se blesser sérieusement.



**Attention
au polissage !**

Choisir le bon fini de surface du béton

Vous prévoyez faire refaire un plancher d'atelier de réparation de véhicules ? Voici quelques éléments à considérer.

Éviter le béton sablé

Le béton sablé offre une bonne surface antidérapante mais il est très difficile à entretenir lorsqu'il est régulièrement souillé par de l'huile usée. Les pores du béton s'obstruent, ce qui rend le plancher glissant aux endroits affectés. Après plusieurs années d'accumulation de souillures, on doit refaire le béton.

Choisir le bon scellant

Il est de bonne pratique de sceller les bétons en milieu industriel pour éviter la pénétration des huiles. Toutefois, le type de scellant choisi ne doit pas affecter la rugosité du béton. Il existe divers produits pénétrants qui rencontrent cette exigence et qui sont à préconiser lors de la construction d'un nouveau plancher.

L'application d'un scellant non pénétrant rendra la surface du plancher lisse et entraînera plus de chutes et de glissades aux endroits où il y a des accumulations de liquides (eau, neige fondue, huile). Dans un tel cas, on doit porter une attention presque continuelle à l'entretien des planchers, particulièrement en période hivernale et par temps pluvieux.

Attention au polissage

C'est le polissage qui permet de donner le fini lustré au béton. Plus le béton est poli, plus il devient glissant. **Le degré de polissage du béton doit donc permettre de conserver un certain niveau de rugosité.** À défaut, il est possible de donner une texture au béton par action mécanique avec des outils appropriés.

Remerciements :

François Quirion, QI Recherche
et Développement Technologique

L'entretien des sols en béton suite à un déversement d'huile

1. Appliquez un absorbant sec ou utilisez des couches absorbantes pour recueillir la plus grande partie de l'huile.
2. Utilisez un nettoyant industriel dilué dans de l'eau.
3. Lavez la zone affectée à l'aide d'une machine à jet d'eau pressurisé ou frottez-la à l'aide d'un balai-brosse.
4. Bien rincer pour enlever tout résidu du détergent qui pourrait détériorer le scellant ou rendre le plancher glissant.

Vous avez une question en prévention ?
Voici où trouver la réponse :

autoprevention.qc.ca

Vous offrir la santé en milieu de travail ... ça vous intéresse?



**Une approche gagnante:
Faciliter les choix SANTÉ!**

« La santé, c'est si vaste qu'on ne peut certainement pas proposer de tout changer à la fois, mais encourager tout le monde à manger au moins 5 portions de fruits et légumes et à bouger pendant au moins 30 minutes à chaque jour, c'est sûrement un bon point de départ... surtout que plus de la moitié des Québécois de 12 ans et plus n'atteint pas ces objectifs ».

Dr Louis Gagnon, co-président d'ACTI-MENU

Un témoignage en gage de réussite:

« Nous avons eu la chance de trouver le programme 0-5-30 qui nous a permis d'encourager notre personnel à adopter de saines habitudes de vie à même leur milieu de travail, et ce, dans le plaisir »

« Les effets observés dans l'entreprise: une réduction importante du nombre d'absences en invalidité, nombre d'accidents de travail, nombre de jours perdus en maladie, coûts d'assurance collective et coûts de CSST »

Éric St-Pierre, directeur des ressources humaines
chez Pièces automobiles Lecavalier inc.

Pour plus d'information sur cette approche gagnante vous pouvez communiquer avec les personnes suivantes selon votre région:

Montérégie: Lise Jetté, (450) 443-7400, poste 7015

Laurentides: Nadia Lapointe, (450) 436-8622, poste 3201

Ailleurs au Québec: www.0-5-30.com

Venez nous voir au colloque annuel 2010
AUTO prévention

