

# NextGrip

# NORBEC™

## PLANCHER ANTIDÉRAPANT | FICHE INFORMATIVE

L'industrie du service alimentaire comprend de nombreux types d'entreprises, d'institutions et de sociétés chargées de préparer et livrer les produits, sous des formes simples ou complexes, en vue de leur vente sur le marché. Des restaurants, aux écoles et hôpitaux, cette industrie est essentiellement composée de main d'œuvre afin de rendre toutes ces activités possibles. À l'allure dont fonctionne cette chaîne d'activités, établir un environnement de travail sécuritaire pour les employées est essentiel.

Comme le dicte son nom, le service alimentaire est une industrie en contact constant avec la nourriture. Que ce soit sous une forme solide ou liquide, il n'est pas rare de retrouver ces substances sur les murs et planchers et ces déversements contribuent à une grande source de danger potentiel pour le personnel. À ces facteurs de risques s'ajoutent les éclaboussures provenant des lave-vaisselles, la condensation causée par les variations de température, la manutention d'objets et bien plus encore. Avoir l'équipement adéquat est par conséquent nécessaire pour la sécurité de tous.

### 22.7%

des accidents de travail dans la restauration sont dus aux chutes au sol.

Debout en contact avec le sol ou depuis une zone surélevée,

### 67%

de ces chutes surviennent car il y a accrochage ou glissement contre une surface non-adaptée dans l'environnement de travail.

Source : csst.com pour les années 2006-2015 et cchst.ca en date du juin 2018.

## PLACE À UN MODÈLE NOVATEUR | NEXTGRIP

Norbec est la référence dans le domaine de la fabrication des chambres froides depuis plus de 35 ans. Pour le sol de ses chambres réfrigérées, Norbec s'est conformé aux standards de l'industrie avec le modèle de plancher antidérapant le plus populaire sur le marché, celui armé en diamants. Ce modèle, communément appelé *diamond tread plate*, a en effet été la solution de plancher antidérapant pour les chambres froides Norbec depuis plusieurs années.

Étant toutefois une entreprise avant-gardiste, Norbec investit dans la recherche et le développement ce qui lui permet d'intégrer continuellement de nouvelles technologies en plus de se bâtir une solide réputation. Ayant pour but de répondre aux besoins spécifiques de ses clients en développant des produits sur mesure, un modèle révolutionnaire de sol pour les chambres froides Norbec est né.

## UN FINI EMBOSSÉ REPOUSSANT LES LIMITES DU PLANCHER À MOTIFS DIAMANTÉS

Norbec est fière de proposer le nouveau modèle de plancher antidérapant, le **NextGrip**. Le **NextGrip** est un motif antidérapant en réseaux rectangulaires dispersés uniformément applicable sur la plupart des matériaux de planchers Norbec. Le motif, développé à l'interne, constitué de regroupements linéaires d'embosses circulaires surélevés uniformes qui font en sorte d'augmenter le nombre d'extrusions en contact avec la chaussure d'une personne sur la partie lisse.

### DÉMARCATIIONS SIGNIFICATIVES

- **Adhérence supérieure** - meilleure résistance au glissement et traction améliorée
- **Sécuritaire** - circulation piétonnière et roulante fluide et adhérente
- **Stabilité de chargement optimale** - procure une faible résistance de roulement comparable aux planchers recouvert d'une couche d'époxy
- **Durabilité** - surface résistante à l'usure, aux impacts, à l'eau, la glace, l'huile, les résidus de nourritures et autres contaminants
- **Facilité d'entretien** - surface résistante aux détergents, au lavage sous haute pression ainsi qu'aux autres contaminants
- **Fiabilité** - tapissé d'un motif en relief présentant une haute capacité d'adhérence malgré la présence de contaminants
- **Économique** - un meilleur rapport qualité-prix et teneur à long terme
- **Conformité** - Réponds au requis de la norme NSF\* et testé selon la norme ASTM F2913

\* Pour plancher d'aluminium et d'acier inox seulement.

# DES PROPRIÉTÉS ANTIDÉRAPANTES SUPÉRIEURES À MOINDRE COÛT

## DISPONIBLE DANS LES MATÉRIAUX SUIVANTS

- › Acier inoxydable : calibre 18 #2B
- › Acier galvanisé : calibre 18 ou 16
- › Aluminium lisse : 0.100 pouces



## LA SÉCURITÉ AVANT TOUT

La surface antidérapante du **NextGrip** est conçue pour les espaces nécessitant des mesures de sécurités accrues. On peut penser aux environnements tels que les chambres froides de restaurants accueillant beaucoup de va-et-vient, de la circulation piétonnière jusqu'aux charges roulantes. Des charriots pouvant transporter des charges lourdes et/ou instables souvent avec des objets fragiles comme de la vaisselle, nécessitent une surface résistante tout en étant lisse et stable pour un mouvement fluide et continu, sans embuche.

Il est primordial pour Norbec de s'assurer du bien-être des utilisateurs en leur offrant une surface adaptée afin d'éviter un risque de débalancement ou un freinage brusque du mouvement d'un charriot par exemple, pouvant causer un bris de matériel et même blesser un individu.

## RÉDUIRE LES RISQUES ET AUGMENTER LA CONFIANCE ET LA PRODUCTIVITÉ AU TRAVAIL

## TESTÉ À L'INTERNE PAR NOTRE ÉQUIPE D'EXPERTS

Le **NextGrip**, étant muni d'un motif rare sur le marché nord-américain et même inconnu de plusieurs consommateurs, il allait de soi pour Norbec de venir prouver l'efficacité de cette nouvelle surface antidérapante. Une série de tests à l'interne a su démontrer que son efficacité comparée est supérieure pour toutes les conditions testées. Les tests à l'interne démontrent que le modèle embossé se démarque significativement des autres planchers testés sur plusieurs facettes. La surface plus peuplée du **NextGrip** fait en sorte que chaque contact sur

### 3 TYPES DE PLANCHERS TESTÉS

- › Diamond tread plate
- › Surface lisse
- › NextGrip

Dimensions de chacun des échantillons : 200 mm x 470 mm.

### LES CONTAMINANTS SUIVANTS FURENT INTÉGRÉS AUX TESTS AFIN D'ÊTRE LE PLUS PRÈS POSSIBLE DE LA RÉALITÉ DES UTILISATEURS

- › Givre
- › Mélange d'eau et d'huile végétale
- › Huile

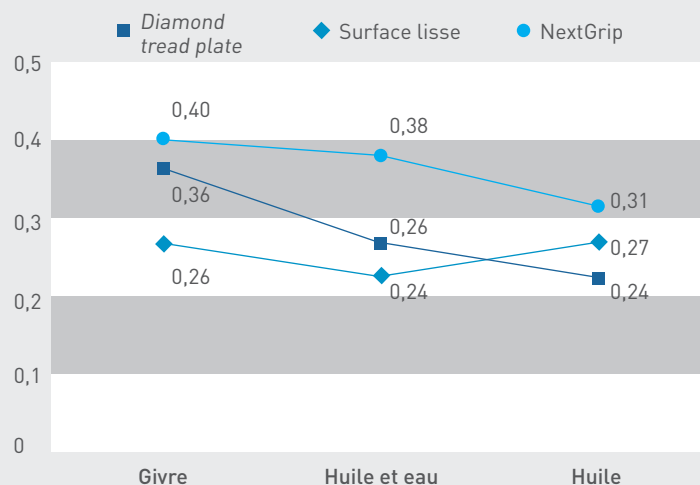
\*Les tests ont été effectués sur de l'aluminium 0.100 po.

**Norbec**  
97 rue de Vaudreuil, Boucherville,  
Québec J4B 1K7  
1 877 667-2321

NORBEC.COM



### COEFFICIENT DE FRICTION STATIQUE



Visitez le [norbec.com](http://norbec.com) pour tout savoir sur notre expertise dans l'industrie du service alimentaire.

Toute information présentée dans le présent document est disponible au moment de l'impression. Toutefois, veuillez noter qu'à la suite de l'adoption de la politique d'amélioration continue chez Norbec, nous nous réservons le droit d'effectuer des modifications en tout temps et sans préavis.

Imprimé au Canada, février 2019.