

PERMANEO

## Introduction à Permaneo

Les sols industriels sont soumis à de fortes sollicitations et subissent l'usure du temps, les dommages dus aux aléas des opérations ainsi que les défaillances liées à des défauts de conception ou de réalisation.

L'impact des roues des engins de manutention peut entraîner une détérioration progressive des joints. Le trafic et des mouvements de palettes ou de caisses peuvent provoquer une abrasion accélérée de la surface. Les machines ou la chute d'outillage peuvent causer des impacts sur le sol.

Les dommages aux sols industriels sont inesthétiques mais, pire encore, affectent le bon déroulement des opérations et cela peut coûter très cher à l'utilisateur final tant en terme de productivité que de conséquences sur les process de production.

**Permaneo** offre des services de conseil, de réparation et de rénovation des sols industriels pour aider les propriétaires et les exploitants d'installations à améliorer leur efficacité et leur rendement tout en respectant les critères fondamentaux de qualité.



[www.rcrindustrialflooring.com](http://www.rcrindustrialflooring.com)

La mission de **Permaneo** est d'aider les propriétaires et les exploitants de bâtiments industriels à économiser du temps et de l'argent grâce à des sols bien entretenus.

La marque **Permaneo** a été créée par **RCR Industrial Flooring** pour répondre à la demande accrue du marché pour des services de réparation et d'entretien de sols industriels.

**Permaneo** dispose de sa propre équipe internationale d'experts dans le diagnostic et la résolution des problèmes de sols béton pour la logistique, l'industrie et les surfaces commerciales.

L'équipe travaille également en étroite collaboration avec ses collègues de **RCRIF** pour tirer parti de leur expérience et apporter des solutions pertinentes et optimisées sur les questions de réparation et d'entretien des sols béton.

L'équipe spécialisée **Permaneo** s'adapte aux besoins et contraintes des opérateurs industriels, logistiques et commerciaux en restant disponibles et flexibles pour des interventions nocturnes, le weekend ou durant les congés pour minimiser l'impact de leurs interventions sur la productivité de ses clients.

**Permaneo** utilise les marques réputées de **RCRIF** dans ses prestations, en particulier les résines **RINOL**, les durcisseurs de surface **ROCLAND**, les joints **PERMABAN**. Ces marques sont un gage de qualité et de durabilité des travaux.

Pour en savoir plus:

[www.permaneorcr.com](http://www.permaneorcr.com)



Maintenance, Réparation et Rénovation des Sols Industriels



©RCR Industrial Flooring 2019, v1.3-2020/02  
Tous les détails sont corrects au moment de la publication, erreurs et exceptions mises à part. Il est conseillé d'appeler RCR Industrial Flooring afin de confirmer quelque information sur les produits et leur visibilité avant achat et utilisation.



**PERMANEO**

Une marque commerciale de **RCR Industrial Flooring**  
SILIDUR – PERMANEO  
10 place de l'Europe  
38 070 SAINT QUENTIN FALLAVIER

Tel: +33 09 83 58 59 31

Email contact : [contact@permaneorcr.com](mailto:contact@permaneorcr.com)

[www.permaneorcr.com](http://www.permaneorcr.com)



@PERMANEO\_FRANCE

FRANCE – MAROC – GB – ESPAGNE – PORTUGAL  
ROUMANIE – R. TCHÈQUE – ALGÉRIE – AFRIQUE DU SUD  
MEXIQUE – CHILI – URUGUAY – PARAGUAY – PEROU  
COLOMBIE – BOLIVIE – PANAMA



## Maintenance, Réparation et Rénovation des Sols industriels

## RCRIF à votre service



**Permaneo** fait partie de la division **Flooring Services** de **RCRIF**. **Permaneo** est très complémentaire de **Monofloor** qui appartient à la même division. **Monofloor** est un bureau d'études et de conseil internationalement reconnu pour ses compétences en ingénierie des sols industriels.

**Monofloor** traite de la conception et de la qualité d'exécution des dallages en béton. Les deux sociétés collaborent étroitement dans des dossiers techniques.

**Permaneo** bénéficie des services de **Monofloor** pour des prestations spécialisées comme le diagnostic de pathologies, des calculs de capacité de charge de dallages anciens ou le contrôle de planéité avant la mise en service de chariots pour stockage en grande hauteur.

**Monofloor France**  
167 Rue de Beaugé  
72000 LE MANS  
+33 2 49 54 00 70  
www.monofloor.fr



## Maintenance

Un entretien régulier des dallages protège l'investissement de l'entreprise. Une maintenance appropriée identifie les défauts, règle rapidement les problèmes pouvant affecter les opérations et réduit les coûts d'exploitation et de nettoyage.

Nous proposons des diagnostics, des contrats de maintenance annuelle planifiée et une maintenance réactive, qui comprend généralement :

- ◆ Regarnissage des joints
- ◆ Injection de fissures
- ◆ Traitements superficiels (ex : élimination de taches, imperméabilisation, scellements ponctuels)
- ◆ Application localisée de bouche-pores ou de cire

## Réparation

Les services **Permaneo** comprennent :

- ◆ Réparations des joints de construction (ou joints sciés) : après diagnostic et éventuellement stabilisation de pianotage de dalle si nécessaire, nous effectuons des réparations permanentes et professionnelles en utilisant le système exclusif **Permaban Signature AR**, qui protège contre les dommages d'impacts futurs. Nous réparons également les seuils de porte.
- ◆ Réparations de fissures : nous diagnostiquons et résolvons des problèmes de fissures en traitant les problèmes à la racine, non de façon superficielle. En utilisant les résines de marque **RINOL** injectées sous pression, nous traitons les fissures de façon définitive.
- ◆ Réparations de dommages par impact : nous effectuons des réparations localisées en utilisant des mortiers et des résines **RINOL**.
- ◆ Stabilisation de dalles : nous rétablissons le support du dallage afin d'éviter le pianotage sous trafic au niveau des joints.

## Rénovation

Nos services de rénovation consistent à retirer et/ou recouvrir des surfaces très endommagées. Ces prestations sont moins chères, moins invasives et plus respectueuses de l'environnement qu'un nouveau sol en béton. Nous avons recours à différentes techniques suivant les causes identifiées et le résultat recherché :

- ◆ Polissage : nous mettons en oeuvre les systèmes **DRT** (Diamond Rotating Technology) pour restaurer et préserver la brillance de la surface du sol et éviter l'apparition de poussière.  
- **DRT Light** / **DRT Polish** / **DRT Déco**
- ◆ Revêtements cimentaires : nous pouvons mettre en oeuvre une gamme de solutions pour rétablir la planéité, augmenter la durabilité et améliorer l'esthétique en utilisant des produits manufacturés **RCRIF** tels que **Rocland Qualitop VRS** (en coulis), **Indurit Flow** et **Suelastic**.
- ◆ Revêtements synthétiques : qu'il s'agisse de mettre en place un marquage de sécurité ou de rénover entièrement un sol, nous disposons avec la marque **RINOL** d'une gamme complète de systèmes résines (époxy, PU, acrylique, PMMA) pour des usages industriels ou architecturaux.

