

PERMANEO

Introduction à Permaneo

Les sols industriels sont soumis à de fortes sollicitations et subissent l'usure du temps et 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 et des indentations 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 des conséquences sur les process de production.

Permaneo offre des services de réparation, de rénovation et d'entretien de sols industriels pour aider les propriétaires et les exploitants d'installations à gérer ces incidences de façon optimisée et à améliorer leur efficacité et leur rendement tout en respectant les critères fondamentaux de qualité.



www.rcrindustrialflooring.com

La mission de **Permaneo** est d'aider les propriétaires et les opérateurs 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 les services de réparation et d'entretien de revêtements de sol 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 RCR pour tirer parti de leur expérience et apporter des solutions pertinentes et optimisées sur les questions de réparation et d'entretien des dalles béton.

Les équipes spécialisées Permaneo s'adaptent 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 RCR dans ses prestations, en particulier les résines **RINOL**, les durcisseurs de surface **ROCLAND**, les joints de constructions et joints de scellement **PERMABAN**. Ces marques sont un gage de qualité et de durabilité des travaux.

Pour en savoir plus:
www.permaneorcr.com



Sols industriels maintenance, réparation et rénovation



PERMANEO
Une marque commerciale de PLACEO SA
59 rue de l'Abondance
69003 LYON

Tel: +33 4 72 75 33 10
Email contact : contact@permaneorcr.com
www.permaneorcr.com



FRANCE – MAROC – GB – ESPAGNE – PORTUGAL
RÉPUBLIQUE TCHÈQUE – ALGÉRIE – AFRIQUE DU SUD
MEXIQUE – CHILI – URUGUAY – PARAGUAY – PÉROU
COLOMBIE – BOLIVIE – PANAMA



Sols industriels maintenance, réparation et rénovation

RCR à votre service



Permaneo fait partie de la division Flooring Services de RCR. **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 chargement de dallages anciens ou le contrôle de planéité avant la mise en service de chariots pour stockage en grande hauteur.

Monofloor France
Immeuble Jupiter
167 Rue de Beaugé
LE MANS France
+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 de nettoyage et d'assainissement.

Nous offrons des vérifications, des contrats de maintenance annuels planifiés et une maintenance réactive, qui comprend généralement :

- ◆ Changement des joints de remplissage
- ◆ 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 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 portes sectionnelles et les seuils.
- ◆ 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, nous traitons les fissures de façon définitive avec un aspect presque indiscernable.
- ◆ Réparations de dommages par impact : nous effectuons des réparations localisées en utilisant des mortiers et des résines RINOL.
- ◆ Stabilisation de dalles: rétablir 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 RCR 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.

