

Application Ciblée

Corrosion des pieds de bacs

Les réservoirs de stockage sont susceptibles d'être endommagés par la corrosion due à la pénétration intermittente d'eau au niveau de l'angle de la bavette ou du chemin de roulement en dessous du pied de bac.

Si la détérioration par la corrosion n'est pas traitée, des défauts de la paroi peuvent apparaître, entraînant la perte préjudiciable de produit ainsi que des conséquences coûteuses, tels que :

- Détérioration de l'environnement
- Coûts de nettoyage et d'élimination
- Temps d'arrêt
- Risques en matière de sécurité

Ces conséquences coûteuses peuvent être évitées de façon simple et rapide à l'aide de la **Solution Belzona d'Étanchéité des Pieds de Bacs**.

En utilisant le système de réparation et de protection Belzona appliqué à froid, le pied de bac peut être rendu étanche et résistant aux intempéries, empêchant ainsi la pénétration d'humidité dans les zones sous plancher. Cela permet la protection anti-corrosion et préservation à long terme du pied de bac.

Belzona offre une solution à la corrosion des pieds de bacs qui :

- Augmente la durée de vie du réservoir
- Évite la démolition et le remplacement
- Élimine les dangers liés aux réparations entraînant un travail à chaud
- Réduit la détérioration de l'environnement
- Minimise les temps d'arrêt de la production



www.belzona.fr

Belzona® répond à vos besoins en matière de réparation et de maintenance.


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer

Application - Etude de cas

“ L’inspection régulière d’un grand réservoir a permis de détecter la corrosion du pied du bac au niveau de l’angle de bavette due à la pénétration d’eau. La corrosion était tellement importante qu’elle aurait nécessité le remplacement complet du plancher du bac si l’on n’y avait pas remédié. ”

Solution d’Étanchéité des Pieds de Bacs

Belzona a fourni une solution économique pour empêcher la pénétration d’eau et éviter une corrosion plus avancée des pieds de bacs. Les frais de fournitures et réparations pour cette solution **ne représentaient que 5 % de l’estimation des frais de remplacement.**

Le client a maintenant appliqué la Solution Belzona d’Étanchéité des Pieds de Bacs à 16 réservoirs supplémentaires.

Service local - Conseil technique

Grâce à un réseau de Consultants Techniques qualifiés, Belzona assure un service complet sur place 24 heures sur 24 offrant des instructions et des conseils techniques sur la **Solution Belzona d’Étanchéité des pieds de bacs.**

Soutenu par une équipe mondiale d’ingénieurs spécialisée Belzona, le consultant technique diagnostiquera le problème, recommandera la solution et, si nécessaire, supervisera l’application. Formation du personnel de maintenance sur site également disponible en cas de besoin.

Pour plus de renseignements sur les produits Belzona, veuillez contacter:



Continu

Étanche les zones aux contours irréguliers

Haute adhésion

Assure une longue durée de vie

Résiste aux UV

Résiste aux variations climatiques



Microporeux

Permet la libération de l’humidité



Élimine le travail à chaud dangereux

Sûr



Écologique

COV



Durable

Résiste aux environnements industriels



Résistant aux intempéries

Empêche la pénétration d’humidité



ISO 9001:2008
Q 09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Fabriqué en accord avec un Système de Gestion de la Qualité homologué par la norme ISO 9000

BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer