

Industrie Focus

Performance et fiabilité dans les stations de traitement des eaux

Lors du traitement des eaux usées brutes pour obtenir de l'eau potable de haute qualité, les stations de traitement de l'eau sont exposées à des problèmes d'érosion-corrosion, d'attaque chimique et d'abrasion qui entraînent une augmentation des coûts d'exploitation.

Belzona® offre une solution économique face à ces problèmes de maintenance en minimisant les temps d'arrêt, la main d'œuvre et les coûts de remplacement des machines, tout en augmentant l'efficacité de la station et en assurant la conformité environnementale en matière de:

- **Équipements d'écoulement des fluides**
- **Désaérateurs, absorbeurs et cuves de process**
- **Clarificateurs**
- **Essorage des boues**
- **Digesteurs**
- **Filtration**
- **Bâtiments et structures**
- **Endommagement mécanique des équipements généraux**



www.belzona.com

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


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer

Autres domaines d'application:

Stations à pompe de relevage

- Reconstruction et protection des rouets et carters
- Protection des goulottes et trémies contre l'abrasion

Unités de sédimentation

- Réparation et protection du béton
- Réparation des pompes à boue
- Joints d'expansion

Unités d'aération

- Tuyaux et tuyères fuyants
- Ventilateurs et souffleries érodés

Traitement chimique

- Revêtement des bacs
- Protection des pompes

Traitement des boues

- Pompes à boue
- Unités d'essorage
- Protection des trémies contre l'abrasion

Système de méthane

- Corrosion de la cuve de lavage
- Fuites de conduites d'eau et de gaz
- Erosion-corrosion des compresseurs de gaz

Équipements d'écoulement des fluides

- Maintien de l'efficacité des pompes
- Amélioration de la performance des pompes
- Réparation et protection des tuyauteries
- Protection des faces de bride
- Réparation et protection des vannes

Traitement de l'eau

- Filtres et crépines endommagés
- Zones de confinement chimique

Service

Grâce à un réseau de distribution mondial couvrant 120 pays, Belzona® assure un service sur place complet 24 heures sur 24 offrant des instructions et des conseils techniques sur l'application des produits Belzona®. Disponible par l'intermédiaire de votre Consultant Belzona® local.

Expérience

Belzona® offre depuis 1952 son expertise globale en matière de développement et de fabrication de solutions de réparation et de protection innovantes. La solide expérience de Belzona® dans différents secteurs a su gagner la confiance de nombreux ingénieurs, entrepreneurs et personnels de maintenance à travers le monde.

Technologie

Les produits Belzona® sont conçus pour résister aux environnements les plus agressifs tels que l'érosion, la corrosion, l'abrasion, les attaques chimiques et la détérioration mécanique, augmentant la durée de vie des équipements et améliorant leur efficacité.

Fiabilité

L'industrie peut compter sur Belzona® pour assurer une excellente réactivité, que ce soit pour une réparation d'urgence ou tout simplement un problème d'entretien courant.

L'équipe

Des chimistes et ingénieurs travaillant aux centres Belzona® jusqu'au réseau de consultants techniques locaux, chaque personne fait partie intégrante de l'équipe Belzona®, spécialisée et formée dans le but de résoudre les problèmes spécifiques à votre industrie.

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



Copyright © 2010 by Belzona® International Ltd. Tous droits réservés. Aucune partie de ce matériel protégé par les présents droits d'auteur ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme ou par tout moyen que ce soit - graphique, électronique ou mécanique, y compris photocopie, enregistrement, enregistrement sur bande magnétique, ou systèmes de stockage et d'extraction d'informations - sans autorisation de l'éditeur. Belzona® est une marque de commerce déposée.

www.belzona.com



Europe & Africa
Belzona Polymers Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.co.uk

The Americas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-4994
f: +1 (305) 599-1140
e: belzona@belzona.com

Asia & Oceania
Belzona Asia Pacific
Laem Chabang, Thailand
t: +66 38 491031
f: +66 38 491102
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

