

# Industrie Focus

## Performance et fiabilité dans l'industrie électrique

Que votre centrale produise de l'énergie par voie **nucléaire**, **fossile**, **hydroélectrique**, **géothermique** ou **renouvelable**, elle fera probablement face à des problèmes de maintenance réguliers ou inattendus qui entraîneront une augmentation des frais d'exploitation.

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

- **Systèmes de désulfurisation**
- **Échangeurs thermiques et circuits de refroidissement par eau**
- **Zones de confinement chimique, caniveaux et puisards**
- **Transformateurs et mécanismes de commutation électrique**



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

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

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Réparer • Protéger • Améliorer

# Autres domaines d'application:

## Systèmes de manutention du combustible

- Bandes transporteuses endommagées
- Ventilateurs et souffleries érodés
- Coudes de tuyau, chutes et trémies usés

## Unités de déminéralisation

- Pieds de bacs corrodés
- Fuites des zones de confinement
- Liners des cuves échangeuses d'ions endommagés
- Réparation et protection du béton

## Circuits d'eau et de vapeur

- Réparations de tuyaux et reformage de brides
- Soupapes usées et fuyardes
- Protection des calorifugeages

## Unités de production d'énergie

- Érosion-corrosion dans les turbines
- Protection des directrices

## Systèmes de condensation d'eau

- Réparation de pompe, protection et amélioration de l'efficacité
- Réparation et protection du condenseur
- Revêtement des boîtes à eau et bac de condensat
- Corrosion galvanique des échangeurs thermiques
- Réparations de pompe à vide

## Tours de refroidissement

- Ventilateurs érodés
- Béton éclaté
- Joints d'expansion endommagés

## Distribution de l'énergie

- Réparations de fuites d'huile au niveau des transformateurs
- Réparations de brides
- Fuites d'hexafluorure de soufre

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



## 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.

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](http://www.belzona.com)



**Europe & Africa**  
Belzona Polymers Ltd.  
Harrogate, UK  
t: +44 1423 567641  
f: +44 1423 505967  
e: [belzona@belzona.co.uk](mailto: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](mailto:belzona@belzona.com)

**Asia & Oceania**  
Belzona Asia Pacific  
Laem Chabang, Thailand  
t: +66 38 491031  
f: +66 38 491102  
e: [belzona@belzona.cn](mailto:belzona@belzona.cn)

**China**  
Belzona Hong Kong  
Hong Kong, China  
t: +852 3101 7461  
f: +852 3101 7530  
e: [belzona@belzona.hk](mailto:belzona@belzona.hk)

