

## REVETEMENT BELZONA® DANS UN RESERVOIR D'EAU CHAUDE

### Localisation du client

Centrale thermique, France

### Date d'application

Août 2008

### Situation de l'application

4 réservoirs de stockage d'eau chaude sur une zone d'application de 700m<sup>2</sup> dans une centrale thermique

### Problème

La circulation d'eau chaude dans ces réservoirs avait accéléré les problèmes de corrosion existants, nécessitant la pose d'un revêtement plus durable qu'une simple peinture.

### Produits

Belzona 5891 (HT-Immersion Grade)

### Substrat

Acier

### Méthode d'application

Les réservoirs furent d'abord décapés par sablage et dégraissés, suivi de l'application par pulvérisation airless d'une couche de Belzona 5891, d'une épaisseur de 500µm.

### Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)

Ce revêtement permet une protection à long terme.

### Description des photographies

1. Corrosion clairement évidente
2. Avant l'application
3. Pendant l'application du Belzona 5891
4. Application terminée



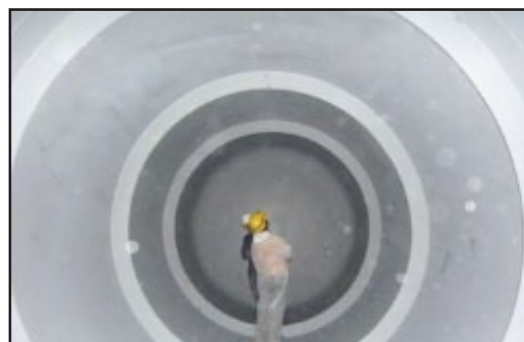
1.



2.



3.



4.

Retrouver plus de *Cas Pratiques en Action* illustrant des applications Belzona sur <http://khia.belzona.com/fr>



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

Royaume-Uni • Etats-Uni • Canada • Chine  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA®**  
Réparer • Protéger • Améliorer