

## UNE CUVE DE DRAINAGE FERMEE PROTEGEE PAR BELZONA® 1591

### Localisation du client

Entreprise pétrolière internationale, Egypte

### Date d'application

Octobre 2006

### Situation de l'application

Une nouvelle cuve de drainage fermée

### Problème

Une protection contre la corrosion interne est nécessaire au niveau d'une cuve qui contiendra des hydrocarbures et de l'eau à une température allant jusqu'à 150°C.

### Produits

Belzona 1511 (Super HT-Metal)

Belzona 1591 (Ceramic XHT)

### Substrat

Acier carbone

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona TCC-5. Des manchons de piquages préformés ont été créés et collés dans des piquages de petits diamètres afin d'assurer une protection permanente.

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

Belzona 1591 a été spécifié par le client sur la base de précédentes applications Belzona.

### Description des photographies

1. Vue générale de la cuve
2. L'application de Belzona 1591 dans la cuve
3. Manchons réalisés avec Belzona 1511 pour protéger les piquages
4. La cuve protégée

1.



2.



3.



4.

