

## BELZONA® PROTEGE UN FILTRE D'EAU DE MER

### Localisation du client

Opérateur pétrolier danois

### Date d'application

Plusieurs depuis 2003

### Situation de l'application

Système de filtrage d'eau de mer sur une plateforme de production pétrolière offshore.

### Problème

Défaillance des revêtements conventionnels appliqués autour des faces d'étanchéité et des zones de piquages.

### Produits

Belzona 1111 (Super Metal)

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

### Substrat

Acier moulé

### Méthode d'application

L'application a été réalisée selon une combinaison des procédures Belzona TCC-3 et VPF-13.

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

Le succès du système de réparation et de protection Belzona a débouché sur la réalisation d'applications supplémentaires sur d'autres filtres, à partir de 2003.

### Description des photographies

1. Corps principal du filtre.
2. Vue verticale, montrant les faces de brides protégées.
3. Piquage de refoulement revêtu.
4. Piquages de petits diamètres revêtus individuellement.



1.



2.



3.



4.

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