

**MAINTENANCE D'UN SEPARATEUR REVETU
PAR BELZONA® APRES NEUF ANS DE SERVICE****Localisation du client**

Plateforme en Mer du Nord, Royaume-Uni

Date d'application

Novembre 1997

Situation de l'application

Un nouveau revêtement réalisé sur un séparateur de 1ère étape dans des délais restreints d'intervention. Inspection en Août 2006.

Problème

Le revêtement écaille de verre précédent avait échoué dans la protection anti corrosion des parois du ballon. Une nouvelle inspection de Belzona 9 ans après n'a montré que des problèmes liés à des dégâts mécaniques sur des zones locales.

Produits

Belzona 1111 (Super Métal)

Belzona 1391 (Ceramic HT)

Substrat

Acier carbone

Méthode d'application

L'application été réalisée selon la procédure Belzona TCC-3.

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

Après neuf ans de service, le ballon a été remis en service avec le seul besoin de retoucher des zones localisées.

Description des photographies

1. Revêtement du ballon en cours d'application en 1997
2. Inspection du ballon en 2006
3. Inspection du ballon en 2006
4. Réparations localisées en 2006



1.



2.



3.



4.