

Cas Pratique en Action

Volume FR-1 - No. 159
Ref: EN Vol. XXI No. 30

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.

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