

LE SYSTEME BELZONA DE REPARATION DE FACES DE BRIDES PERMET UNE ECONOMIE D'ARGENT

ID: 2312

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Producteur pétrolier offshore, Mer du Nord britannique

Application: Vannes, tuyaux et raccords

Date de la demande: Novembre 2003

Substrat: Acier galvanisé

Des produits: * Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal) Belzona® 9411 (Release Agent),

Problem

La corrosion externe des faces de brides a provoquée l'incapacité des tuyaux à rester étanches. Ils ne sont donc plus aptes à l'utilisation.



Descriptions des photographies

* 1. Quatre tuyaux flottants attendent d'être réparés. 2. Gros plan montrant les dégâts de corrosion, et bouchons et cales mis en place. 3. Application terminée, avant bavurage et test sous pression. ,

Cas d'application

Des faces de brides sur des tuyaux flottant de 40cm de diamètre et de 136kg.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona VPF-9 pour reformer les faces de brides

Faits sur Belzona

Les quatre tuyaux illustrés sur la photo représentent un coût de remplacement approximatif pour le client de 120,000€. Ils ont donc été revêtus et testés à 18 bars selon les Directives Internationales (OCIMF 1991) et Dunlop Oil & Marine Test. La méthode utilisée a été réalisée pour une fraction du coût de remplacement!

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO

9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA®
Réparer • Protéger • Améliorer

Copyright © Belzona International Limited 2024