

UN SEPARATEUR DE PREMIERE ETAPE: SEPT ANS DE SERVICE SANS AUCUN PROBLEME GRACE AU BELZONA 1591

ID: 2633

Industrie: Gaz de pétrole
Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques
Substrat: Acier carbone
Des produits: * Belzona 1591 (Ceramic XHT-Metal) ,

Localisation du client: Plateforme pétrolière, Mer du Nord
Date de la demande: 1998

Problem

Un revêtement est nécessaire pour pouvoir supporter des fluides à haute température qui provoqueraient des problèmes de corrosion et d'érosion. La température prévue était de 150°C.



Descriptions des photographies

* 1. L'application de la cuve en cours en 1998. 2. L'application de la cuve en cours en 1998. 3. L'application de la cuve en cours en 1998. 4. La cuve ouverte en 2005. ,

Cas d'application

Nouvelle procédure de conditionnement pour le gisement de pétrole Janice comprenant tests et séparateurs de première étape.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona TCC-5.

Faits sur Belzona

L'utilisation d'un revêtement résistant à l'érosion/corrosion et aux températures élevées permet aux séparateurs et autres cuves d'être fabriqués en acier carbone plutôt qu'en acier inoxydable ou en acier Duplex, ce qui est plus avantageux financièrement. Après sept ans de service, le Belzona 1591 a été trouvé en excellente condition.

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