BELZONA 1591 PROTECTION RAPIDE

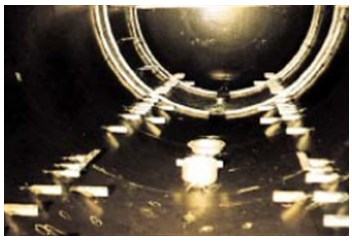
ID: 2634

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

Localisation du client: *Producteur pétrolier*
Date de la demande: *Avril 1997*

Problem

Le délai était trop court pour construire les réservoirs avec un revêtement métallique interne.



Descriptions des photographies

* 1. Un des séparateurs monté sur socle rotatif dans l’atelier d’application, permettant une application plus aisée. 2. Toutes les zones exposées des réservoirs sont revêtues, y compris les piquages. 3. Application terminée. ,

Cas d'application

Des séparateurs de pétrole/gaz (production et test) et des ballons de torche pour une installation sur un navire de production, de stockage et de déchargement de pétrole subissent une construction accélérée pour une opération au large de la Mer du Nord.

Procédé d'application

L’application a été réalisée dans l’atelier d’un applicateur spécialisé selon la Procédure Belzona TCC-5. Ils ont été ensuite transportés pour aménagement et l’installation sur le NPSD.

Faits sur Belzona

Ce projet visait à développer un petit gisement de pétrole, et par conséquent le coût, et en particulier les délais, étaient critiques. Belzona 1591 fut considéré comme le seul revêtement envisageable pour protéger l’équipement aux températures de fonctionement prévues (jusqu’à 150°C).

Copyright © Belzona International Limited 2024