BELZONA FACILITE LES CHANGEMENTS D'UTILISATION

ID: 2282

Industrie:	*Gaz de pétrole*	Localisation du client:	*Une installation offshore de production gazière en Mer du Nord*
Application:	*Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques*	Date de la demande:	*Mars 2006*
Substrat:	*Acier carbone*		
Des produits:	** Belzona 1341 (Supermetalglide) Belzona 1111 (Super Metal) ,*		

Problem

Un revêtement entier de l'acier en carbone non revêtu est nécessaire afin de protéger le réservoir contre la corrosion dûe à la nature des produits chimiques.

Descriptions des photographies

* 1. La partie supérieure du réservoir sablée et prête à être revêtue. 2. Première couche de Belzona 1341 en cours d’application. 3. La partie supérieure du réservoir revêtue avec deux couches de Belzona 1341; à noter les bandes de masquage apposées en prévision du ressablage de la partie inférieure du réservoir. 4. La partie inférieure du réservoir recouverte d’une première couche de Belzona 1341. ,

Cas d'application

Un réservoir de stockage de pétrole inutilisé est requis pour stocker des produits chimiques

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona TCC-5 et VPF-13. Tous les piquages ont été pourvus d'inserts fabriqués par Belzona et toutes les faces de brides ont été moulées avec du Belzona 1111.

Faits sur Belzona

La solution alternative était de fabriquer un nouveau réservoir à partir de sections faites en alliage d'acier pour ensuite les assembler sur place, au milieu de l'installation, ce qui serait revenu trop cher.

Copyright © Belzona International Limited 2024