

SOUDURE A FROID D'UN RESERVOIR DE STOCKAGE DE MOUSSE AVEC BELZONA

ID: 2842

Industrie: Gaz de pétrole

Localisation du client: Entreprise internationale pétrolière, Australie

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

Date de la demande: 2002

Substrat: Acier

Des produits: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Problem

La soudure à chaud n'était pas une option. Un système de soudure à froid était donc nécessaire.



Descriptions des photographies

* 1. Vue d'ensemble du réservoir 2. Application du Belzona 1111 3. Mise en place du barrage de mousse

Cas d'application

Il est nécessaire d'installer un barrage qui contiendrait la mousse anti-incendie au-dessus de la cuve de stockage de carburant.

Procédé d'application

La surface a été préparée à l'aide d'une unité de sablage avec récupération ne contenant que des agrégats anti-étincelles. Les cornières de support en fer pour le réservoir de mousse ont été collées en s'assurant que les deux surfaces soient imprégnées avec le Belzona 1111.

Faits sur Belzona

La sécurité du réservoir est améliorée par l'utilisation d'un système sans flammes ou étincelles. Belzona 1111 apporte un collage solide et stable afin de supporter le barrage en mousse.

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