

BELZONA SOUDE A FROID DES SUPPORTS DE MAINTIEN ET DES RAILS

ID: 2867

Industrie: Gaz de pétrole

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

Substrat: Acier carbone

Des produits: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Localisation du client: Raffinerie, Brésil

Date de la demande: Novembre 2001

Problem

La soudure à chaud des rails en métal était totalement exclue car elle aurait compromis l'intégrité structurelle du revêtement intérieur.



Descriptions des photographies

* 1. Préparation de surface par sablage de l'intérieur du réservoir 2. Peu de temps après, les supports de maintien et les rails ont été installés avec du Belzona 1111 3. Les plaques d'isolation thermique sont installées, en utilisant les rails comme support. ,

Cas d'application

Soudure à froid des supports de maintien et des rails.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la Procédure Belzona TCC-3.

Faits sur Belzona

Des rails et des plaques de support ont dû être installés pour servir de structure de support au système d'isolation thermique. Dix réservoirs supplémentaires ont été effectués depuis cette première application.

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

Copyright © Belzona International Limited 2024


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer