

BELZONA PROTEGE LES PLAQUES TUBULAIRES D'UN ECHANGEUR THERMIQUE

ID: 2869

Industrie: Chimie & Pétrochimie

Localisation du client: Usine de produits chimiques, Mexique

Application: Échangeurs de chaleur

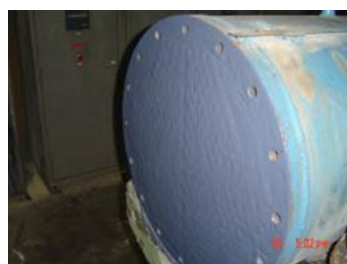
Date de la demande: Avril 2006

Substrat: Acier carbone

Des produits: * Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,

Problem

Les plaques tubulaires exigeaient un revêtement de protection contre l'érosion-corrosion, afin d'éviter une perte de métal qui pourrait causer des fuites, une perte de rendement de l'équipement, et de la contamination.



Descriptions des photographies

* 1. Plaque tubulaire corrodée. 2. Vue de la plaque après le sablage. 3. Application d'une première couche de Belzona 1321. 4. Application terminée, les bouchons ayant été retirés de la plaque. ,

Cas d'application

Plaques tubulaires d'un échangeur thermique, dans une usine de produits chimiques.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon les procédures Belzona HEX-1 et -3.

Faits sur Belzona

L'équipement fut remis en service après seulement 3 jours, ce qui représenta une épargne d'argent de l'ordre de 23000 Euros.

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