

BELZONA ETANCHE DES FUITES A DES POINTS DE SOUDURES D'UN RESERVOIR

ID: 4926

Industrie: *Chimie & Pétrochimie*

Localisation du client: *Usine pétrochimique au Brésil*

Application: *Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques*

Date de la demande: *Octobre 2000*

Substrat: *Acier inoxydable*

Des produits: ** Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 4341 (Magma CR4) ,*

Problem

Fuites à différents points de soudure



Descriptions des photographies

* 1. Cordons de soudure avant l'application 2. L'un des patchs terminés 3. Un autre patch terminé; avec deux autres zones suspectes entourées au-dessus ,

Cas d'application

Réservoir de caprolactame fonctionnant à 90°C.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée des Procédures Belzona TCC-1 et -3.

Faits sur Belzona

La société ne détient qu'un réservoir de ce type fonctionnant à 90°C. Belzona 1111 (Super Metal) fut appliqué dans un premier temps en tant que barrière sacrificielle pour permettre à Belzona 4341 (Magma CR4) de durcir. L'application fut réalisée en une journée, alors que la solution alternative nécessitait des temps d'arrêt allant de 7 à 8 jours.

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