

BELZONA ETANCHE LES PERFORATIONS D'UN RESERVOIR SPRINKLER

ID: 2824

Industrie: Eau / Eaux usées

Localisation du client: Etablissement municipal de collecte des déchets, Manchester, Royaume-Uni

Application: Réservoirs et zones de confinement de produits chimiques

Date de la demande: Août 2006

Substrat: Acier carbone

Des produits: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Problem

Le réservoir souffrait de corrosion, qui avait affecté l'épaisseur de sa paroi. Des perforations sont alors apparues à plusieurs parties du réservoir, causant des fuites. Comme ce dernier stockait de l'eau utilisée pour lutter contre les incendies, il devait alors demeurer structurellement intact.



Descriptions des photographies

* 1. Vue extérieure du réservoir 2. Fuite de l'eau au travers des perforations du réservoir 3. Vue du substrat préparé; 4. Soudure froide de plaques en acier doux sur le réservoir. ,

Cas d'application

Gicleur d'incendie de 5 mètres de diamètre, réservoir de stockage d'eau.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona TCC-1.

Faits sur Belzona

Cet établissement de collecte des déchets devait disposer d'un réservoir en service à tout moment afin de respecter la réglementation en matière d'incendie et les consignes de l'assurance. Belzona a fourni une solution plus rapide et plus rentable que les méthodes traditionnelles telles que la soudure. L'application a été effectuée en une journée.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com


BELZONA[®]
Réparer • Protéger • Améliorer