

ETANCHEITE D'UNE FUITE EN CHARGE A L'AIDE DE BELZONA

ID: 4455

Industrie: Industrie générale

Localisation du client: Leeds, Royaume-Uni

Application: Vannes, tuyaux et raccords

Date de la demande: Février 2008

Substrat: Canalisation en acier

Des produits: * Belzona 1291 (ES-Metal) Belzona 1161 (Super UW-Metal) ,

Problem

La canalisation, sujette à la fuite en question, permet le déplacement d'eau de refroidissement vers le traitement primaire. Les ingénieurs ont réfléchi à une solution afin de réparer la canalisation en minimisant les temps d'arrêt mais aucune méthode n'était appropriée à leurs exigences.



Descriptions des photographies

* 1. Sévère fuite. 2. Fuite bouchée à l'aide de Belzona 1291. 3. Application de Belzona 1161 soigneusement effectuée. 4. Application terminée. ,

Cas d'application

Fuite sur une canalisation d'eau de refroidissement

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona VPF-11. La fuite a été temporairement arrêtée à l'aide de Belzona 1291 avant d'être renforcé par l'application de Belzona 1161 qui est une solution d'étanchéité permanente.

Faits sur Belzona

La mise hors service de la canalisation afin d'effectuer une réparation traditionnelle aurait coûté à la société jusqu'à 50,000€ par heure. Belzona a offert une réparation très rentable pour cette fuite en charge. La réparation a été inspectée trois ans plus tard, ne montrant aucun signe de détérioration.

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