

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

ID: 4455

Industrie: Industrie générale
 Application: Vannes, tuyaux et raccords
 Substrat: Canalisation en acier
 Des produits: * Belzona 1291 (ES-Metal) Belzona 1161 (Super UW-Metal) ,

Localisation du client: Leeds, Royaume-Uni
 Date de la demande: Février 2008

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 effectué. 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