

LES ELASTOMERES BELZONA REPARENT L'AGITATEUR D'UNE UNITE DE DESULFURATION DES GAZ (DGE)

ID: 2886

Industrie: Énergie

Localisation du client: Centrale électrique, Lawrence, Kansas, Etats-Unis

Application: Machines de manutention de solides

Date de la demande: Septembre 2007

Substrat: Acier recouvert de caoutchouc

Des produits: * Belzona 2111 (D & A Hi-Build Elastomer) Belzona 2131 (D & A Fluid Elastomer),

Problem

Les pales, recouvertes de caoutchouc, étaient endommagées par les impacts et l'abrasion. Chaque arbre (il y en a 4 en tout) possède 3 pales.



Descriptions des photographies

* 1. Vue générale de l'usine. 2. Vue du réservoir de cristallisation. 3. Application en cours. 4. Application terminée.

Cas d'application

Les pales de l'agitateur d'un réservoir de cristallisation, un composé important de l'unité de désulfuration des gaz (DGE).

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona SHM-9.

Faits sur Belzona

En choisissant de réparer les pales in-situ plutôt que de procéder à leur remplacement, une épargne d'argent considérable a été réalisée. Ce qui signifiait que de l'argent était disponible pour effectuer la réparation des pales d'un autre réservoir, réparation qui fut effectuée au cours de la même période d'arrêt.

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