

BELZONA ETANCHE LES JOINTS D'UNE TOUR DE REFROIDISSEMENT

ID: 2577

Industrie: *Énergie*

Localisation du client: *Centrale nucléaire, Nord-Est des États-Unis*

Application: *Échangeurs de chaleur*

Date de la demande: *Février 1997*

Substrat: *Béton, Joint mastic*

Des produits: ** Belzona 3121 (MR7) Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner) Belzona 9311 (Reinforcing Sheet),*

Problem

Des fuites au niveau de ces joints empêchaient le bon fonctionnement du système de dégivrage de la tour, causant des dommages sur le substrat en béton dus à la glace.



Descriptions des photographies

* 1. Joint de dilatation endommagé; 2. Application en cours. 3. Tous les joints étanchés ,

Cas d'application

Joint de dilatation sur une tour de refroidissement à tirage naturel.

Procédé d'application

L'application a été réalisée selon une version modifiée de la procédure Belzona HEX-13b.

Faits sur Belzona

Tous les travaux de réparation ont été effectués lors d'une interruption de service planifiée. Le Système Belzona a été appliqué à une température de 7,8°C (18°F). Une inspection effectuée 18 mois plus tard a révélé l'excellente performance de celui-ci.

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