

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

Joints 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

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

Copyright © Belzona International Limited 2024