

BELZONA PROTÈGE UN ÉCHANGEUR THERMIQUE PENDANT 15 ANS

CLIENT:

Entreprise de divertissement

DATE DE L'APPLICATION:

1996

ÉQUIPEMENT CONCERNÉ:

Échangeur thermique de 2 500 tonnes

PROBLÈME:

Corrosion prématurée s'installait rapidement et une protection à long terme s'avérait nécessaire.

PRODUIT BELZONA:

Belzona 1321 Ceramic S-Metal

ALLIAGE:

Fonte de fer

MÉTHODE D'APPLICATION:

L'application a été réalisée selon la procédure HEX-1. Après 10 ans, le séparateur a été sablé et recouvert à nouveau. De petites retouches ont été nécessaires sur le couvercle et sur les glissières du séparateur.

FAITS BELZONA:

L'entretien annuel est grandement facilité depuis l'application du Belzona. Une protection sur cet équipement dispendieux est essentielle et Belzona a été prouvé comme étant la protection idéale; rentable et durable. Deux autres inspections ont été faites par la suite et n'ont rien révélées.

PHOTOGRAPHIES :

1. Unité de l'échangeur thermique.
2. Le couvercle nécessitait seulement quelques petites retouches qui ont été faites en moins d'une heure.
3. Plaque tubulaire inférieur après 10 ans d'utilisation
4. Plaque tubulaire supérieur après 10 ans d'utilisation

