

# TOUR DE REFROIDISSEMENT REVETUE DE BELZONA 5811 PAR PULVERISATION

ID: 3881

Industrie: Bâtiments et structures

Localisation du client: Usine de construction automobile, Sud de l'Ontario, Etats-Unis

Application: Échangeurs de chaleur

Date de la demande: Février 2006

Substrat: Acier galvanisé

Des produits: \* Belzona 5811 (Immersion Grade),

## Problem

Le revêtement appliqué précédemment se décollait avant que la tour soit remise en service.



## Descriptions des photographies

\* 1. Le revêtement précédent, facilement retiré par sablage. 2. La pompe d'application, prête à l'emploi. 3. Le matériau a été rapidement appliqué par pulvérisation sur 214 m<sup>2</sup>. 4. Les mécanismes de fermeture des portes furent également recouverts. ,

## Cas d'application

Tour de refroidissement localisée à l'intérieur d'un bâtiment et nécessitant une protection contre son environnement.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la Procédure Belzona HEX-12. La solution Belzona fut appliquée par pulvérisation à l'aide de la pompe Graco Extreme 68-1 et les lignes furent réchauffées par un équipement Viscon.

## Faits sur Belzona

Cette solution a permis des économies d'argent tout le long de la vie de service de l'équipement. Des méthodes alternatives furent employées, mais échouèrent. Belzona fut vivement recommandé au client, sur la base d'applications réalisées précédemment avec succès.

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](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited 2025

  
**BELZONA**  
Réparer • Protéger • Améliorer