

# DES REPARATIONS SIMPLES EN HAUTEUR AVEC BELZONA 4141

ID: 2194

Industrie: *Industrie générale*

Localisation du client: *Entreprise de Distribution d'Electricité*

Application: *Zones problématiques du toit*

Date de la demande: *1993*

Substrat: *Béton*

Des produits: *\* Belzona 4141 (Magma-Build) Belzona 5151 (Hi-Build Cladding) ,*

## Problem

*Importantes cassures accélérées par l'atmosphère acide générée par les industries locales.*



## Descriptions des photographies

\* 1. Vue de près du béton cassé; 2. Travail effectué; à partir d'une simple plate-forme d'échafaudage. Les colonnes verticales sont en train d'être reconstruites. 3. Vue de près de la poutre reconstruite avant l'application du Belzona 5151. ,

## Cas d'application

Colonnes en béton pour le support de câbles de distribution d'électricité dans une sous-station.

## Procédé d'application

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona RPA-2. Les réparations ont finalement été revêtues avec Belzona 5151, comme mesure préventive, sur les surfaces environnantes en béton.

## Faits sur Belzona

L'utilisation du Belzona 4141 a permis à la reconstruction d'être effectuée sans avoir besoin de construire d'abris et l'utilisation du Belzona 5151 assurera que des problèmes similaires sur les zones environnantes ne se produiront pas.

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

**BELZONA**  
Réparer • Protéger • Améliorer