

## **BELZONA® 1391 PROTEGE UN MALAXEUR DE COSSETTES DE BETTERAVES**

### **Localisation du client**

Sucrerie, Royaume-Uni

### **Date d'application**

1999

### **Situation de l'application**

Réservoir servant à malaxer les cossettes de betteraves, opérant à des températures surpassant 70°C et situé entre les portionneuses et le diffuseur

### **Problème**

Corrosion excessive et défaillance du système de protection existant en écailles de verre

### **Produits**

Belzona 1391 (Ceramic HT Metal)

### **Substrat**

Plaque en acier

### **Méthode d'application**

L'application a été réalisée selon la procédure Belzona TCC-5.

### **Faits Belzona (Epargnes financières? Alternatives? Pourquoi Belzona?)**

La corrosion du réservoir aurait, si laissée telle qu'elle, compromis le rendement du malaxeur. La solution Belzona se prête à une bonne application sur tous les coins du réservoir, et une protection fut appliquée sur les zones les plus vulnérables de la surface de celui-ci.

### **Description des photographies**

1. Vue d'ensemble du site d'application.
2. L'équipement avant préparation de la surface.
3. L'application terminée avec Belzona 1391.



1.



2.



3.