

## REPARO E PROTEÇÃO BELZONA PARA BLOCO DE MOTOR

### CLIENTE

Indústria de Fabricação de Ferro e Aço, Egito

### DATA DE APLICAÇÃO

Julho, 2004

### SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

Bloco do Motor

### PROBLEMA

Cavitação e corrosão nas passagens de água do bloco do motor.

### PRODUTOS

Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona 1391 (Ceramic HT)

### SUBSTRATO

Ferro fundido

### MÉTODO DE APLICAÇÃO

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How ENC-6.

### FATOS BELZONA

Este é um reparo de rotina no bloco do motor pois cavitação é um problema comum nesta área do motor.

### DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Visão geral do bloco
2. Área de cavitação após jateamento
3. Reconstrução da área com cavitação com o uso de Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)
4. Aplicação de Belzona 1391 (Ceramic- HT) no bloco



1.



2.



3.



4.

Para mais exemplos de Belzona Know-How in Action, por favor visite <http://khia.belzona.com>



Belzona products are  
manufactured under an ISO  
9000 Registered Quality  
Management System.

UK • USA • Canada • Thailand  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

