

# REPARO E PROTEÇÃO BELZONA PARA BLOCO DE MOTOR

ID: 4842

Indústria: *Mineração e pedreiras*

Localização do cliente: *Indústria de Fabricação de Ferro e Aço, Egito*

Inscrição: *Motores e carcaças*

Data de aplicação: *Julho, 2004*

Substrato: *Ferro fundido*

Produtos: *\* Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal) ,  
\* Belzona® 1391 (Ceramic HT) ,*

## Problem

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



## Descrições da fotografia

- \* Visão geral do bloco ,
- \* Área de cavitação após jateamento ,
- \* Reconstrução da área com cavitação com o uso de Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) ,
- \* Aplicação de Belzona 1391 (Ceramic- HT) no bloco ,

## Situação do aplicativo

Bloco do Motor

## 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.

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)

  
**BELZONA**  
Reparar • Proteger • Melhorar