

## BELZONA ANCLA LA BASE DE UN MOLINO DE BARRAS

### CLIENTE / UBICACIÓN

Mina, AM, Brasil

### FECHA DE APLICACIÓN

Diciembre 2011

### SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Era necesario establecer anclajes intermedios con un material de fraguado rápido de anclaje eficiente en la base de hormigón

### PROBLEMA

Se requería instalar refuerzo en el anclaje del hormigón con una placa de base de la caja de cambios, con la adición de cuatro anclajes intermedios adicionales que se podrían instalar de manera eficiente. El retorno al servicio se necesitaba lo más rápido posible, ya que la base dañada estaba causando que el equipo se dañara.

### PRODUCTOS

Belzona 4111 (Magma-Quartz)

Belzona 4151 (Magma-Quartz Resin)

### SUBSTRATO

Hormigón reforzado

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplicación se llevó a cabo de acuerdo al folleto de Sistema Belzona Know-How FPA-10.

### HECHOS BELZONA

Solución Belzona ofreció una reparación rápida y eficiente. El tiempo de fraguado era mínimo, satisfaciendo las expectativas del cliente.

### FOTOGRAFÍAS

1. La base de la caja de cambios dañada causa una vibración excesiva
2. Agujeros de base para anclar la caja
3. Anclajes según la plantilla



1.



2.



3.

Para más ejemplos de Belzona Know-How In Action, visite <http://khia.belzona.com>



ISO 9001:2008  
Q 09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

Los productos Belzona  
son fabricados bajo el  
Sistema de Gestión de  
Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • Tailandia  
[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited 2014

**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar