

# BELZONA FIXA CHUMBADORES EM BASE DE REDUTOR DE MOINHO DE BARRAS

ID: 3846

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                        |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Indústria: | Indústria geral                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Localização do cliente: | Mineradora, AM, Brasil |
| Inscrição: | Áreas problemáticas do piso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Data de aplicação:      | Dezembro, 2011         |
| Substrato: | Concreto Armado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                        |
| Produtos:  | <p>&lt;p class="MsoNormal" style="mso-margin-top-alt: auto; mso-margin-bottom-alt: auto; text-align: justify; line-height: 15.0pt;"&gt;&lt;span style="font-size: 9.0pt; font-family: "Arial";"sans-serif"; mso-fareast-font-family: "Times New Roman"; mso-ansi-language: PT-BR; mso-fareast-language: EN-GB;" lang="PT-BR"&gt;Belzona 4111 - Magma-Quartz&lt;/span&gt; ,<br/>* &lt;span style="font-size: 9.0pt; line-height: 115%; font-family: "Arial";"sans-serif"; mso-fareast-font-family: "Times New Roman"; mso-ansi-language: PT-BR; mso-fareast-language: EN-GB; mso-bidi-language: AR-SA;" lang="PT-BR"&gt;Belzona 4151 - Magma-Quartz Resin&lt;/span&gt; ,</p> |                         |                        |

## Problem

Necessidade de instalação de reforço na ancoragem da base de concreto armado com a placa base do motoredutor, com adição de mais 4 chumbadores intermediários e que fossem fixados de forma eficaz. Deveria ter retorno à operação o mais rápido possível pois a base danificada estava causando a quebra do equipamento.



## Descrições da fotografia

<p class="MsoNormal" style="mso-margin-top-alt: auto; mso-margin-bottom-alt: auto; text-align: justify; line-height: 15.0pt;"><span style="font-size: 9.0pt; font-family: "Arial";"sans-serif"; mso-fareast-font-family: "Times New Roman"; mso-ansi-language: PT-BR; mso-fareast-language: EN-GB;" lang="PT-BR">1. Base do redutor danificada causando vibra&ccedil;&atilde;o excessiva.</span> ,

<p class="MsoNormal" style="mso-margin-top-alt: auto; mso-margin-bottom-alt: auto; text-align: justify; line-height: 15.0pt;"><span style="font-size: 9.0pt; font-family: "Arial";"sans-serif"; mso-fareast-font-family: "Times New Roman"; mso-ansi-language: PT-BR; mso-fareast-language: EN-GB;" lang="PT-BR">2. Furos da base para alojamento dos chumbadores.</span> ,

\* <span style="font-size: 9.0pt; line-height: 115%; font-family: "Arial";"sans-serif"; mso-fareast-font-family: "Times New Roman"; mso-ansi-language: PT-BR; mso-fareast-language: EN-GB; mso-bidi-language: AR-SA;" lang="PT-BR">3. Chumbadores fixados de acordo com o gabarito.</span> ,

## Situação do aplicativo

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**<sup>®</sup>  
Reparar • Proteger • Melhorar

Necessidade de fixação de chumbadores intermediários com um produto de cura rápida com eficiência de fixação na base de concreto.

## Método de aplicação

A aplicação foi realizada de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How FPA-10.

## Fatos Belzona

Os produtos Belzona proporcionaram cura rápida e eficiente conforme esperado.

---

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)

