

# BELZONA ESMAGA OUTRO PROBLEMA

ID: 4948

**Indústria:** *Mineração e pedreiras*  
**Inscrição:** *Transmissão de Energia Mecânica*  
**Substrato:** *Aço inoxidável*  
**Produtos:** *\* Belzona 1121 (Super XL-Metal) ,*

**Localização do cliente:** *Pedreira, Kansas, EUA*  
**Data de aplicação:** *Junho, 1999*

## Problem

*Durante uma interrupção para manutenção, as selas do rolamento principal do triturador de pedra de 34 toneladas da indústria mostrava níveis de desgaste inaceitáveis.*



## Descrições da fotografia

- \* Uma vis&atilde;o geral da pedreira ,
- \* Uma vis&atilde;o geral do triturador de pedra ,
- \* Belzona 1121 (Super XL-Metal) sendo aplicado ,
- \* O equipamento sendo remontado ,

## Situação do aplicativo

Triturador de pedra de 34 toneladas

## Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How MPT-7 utilizando Belzona 1121 (Super XL-Metal) devido ao extremo calor do verão e o longo tempo necessário para “reprogramar” o equipamento através do guindaste.

## Fatos Belzona

Esta solução economizou milhares de dólares ao invés da reposição com novas selas de rolamento. O projeto foi coordenado com menos de um dia de aviso, com o Consultor entregando o produto pessoalmente e permanecendo no local por 24 horas para supervisionar a aplicação.

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