

# BELZONA 1811 AMPLIA VIDA ÚTIL DE UMA CARÇA DE BOMBA

ID: 5709

Indústria: Mineração e pedreiras

Localização do cliente: BC, Canadá

Inscrição: Bombas centrífugas

Data de aplicação: Junho de 2000

Substrato: Aço inoxidável

Produtos: \* Belzona 1811 (Ceramic Carbide),

## Problem

A água de drenagem bombeada de uma pedreira com alta porcentagem de sólidos estava causando um grande dano por erosão nas bombas.



## Descrições da fotografia

- \* Vista da bomba ,
- \* Imagem em close-up da bomba, mostrando a extensão da erosão ,
- \* Superfícies internas da carcaça da bomba protegidas com Belzona 1811 ,

## Situação do aplicativo

Erosão na bomba de lodo de cascalho.

## Método de aplicação

A aplicação foi realizada de acordo com uma versão modificada do Folheto CEP-1 do Sistema Belzona Know-How.

## Fatos Belzona

Protegendo as superfícies internas com um revestimento de "sacrifício", por exemplo, Belzona 1811, garante que a carcaça da bomba possa ser ainda reutilizada várias vezes.

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)

Copyright © Belzona International Limited 2024

  
**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Melhorar