

# BELZONA ЗАЩИЩАЕТ КОРПУС НАГНЕТАТЕЛЯ ОТ ХИМИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ

ID: 4484

Промышленность: General Industry

Местоположение: Zinc Smelter – Британская

ость:

клиента: Колумбия, Канада

Заявление: FBC-Fans, Blowers and Compressors

Дата подачи: 2007

Субстрат: Чугун

документов:

Продукты: \* Belzona 4341 (Magma CR4) ,

## Problem

Брызги горячей кислоты оказывали воздействие на незащищенную чугунную поверхность корпуса.



## Описание фотографий

- \* 1. Корпус нагнетателя после дробеструйной обработки готов к нанесению продукта ,
- \* 2. Крышка после дробеструйной обработки готова к нанесению продукта ,
- \* 3. Корпус нагнетателя с нанесенным первым слоем Belzona 4341 (красного цвета) ,
- \* 4. Корпус нагнетателя с нанесенным вторым слоем Belzona 4341 (черного цвета) ,

## Ситуация с приложением

Габаритный корпус нагнетателя

## Способ применения

Применение было выполнено в соответствии с Belzona Noу-Хау системной листовкой о применении материалов FBC-2.

## Белзона Факты

На первоначальной поверхности корпуса возникла течь. С использованием продукта Belzona 1111 (Super Metal) был проведен аварийный ремонт, который обеспечил функциональность поверхности до момента доставки нового корпуса. Но временный ремонт оказался настолько эффективным, что новый корпус был отправлен на склад до потребности, что стало необходимым только по прошествии более чем одного года.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products

FS 695214

are manufactured

ISO 14001:2015

under an ISO 9000

EMS 695213

Registered Quality

Management System.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

Copyright © Belzona International Limited 2025

  
**BELZONA**  
Ремонт • Защита • Улучшение