

# ИСПОЛЬЗОВАНИЕ BELZONA ДЛЯ ЗАЩИТЫ ГРЯЗЕВОГО НАСОСА

ID: 5114

Промышленн Water / Wastewater

ость:

Заявление: CEP-Centrifugal Pumps

Местоположение Завод по очистке сточных

клиента: вод в Болгарии

Дата подачи Март 2003

документов:

Субстрат: Чугун

Продукты: \* Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,

## Problem

Обширные повреждения корпуса насоса от эрозии и коррозии во время эксплуатации



## Описание фотографий

\* 1. □ Поврежденный корпус насоса 2. □ После нанесения продукта Belzona 1321 3. □ Проверочный осмотр спустя 600 часов в эксплуатации после применения продукта Belzona ,

## Ситуация с приложением

Корпус грязевого насоса

## Способ применения

Нанесение продукта происходит в соответствии с листовкой о применении материалов CEP-3 & -5

## Белзона Факты

В результате низкой эффективности насоса рассматривалась возможность его утилизации. Продукт Belzona был выбран как оптимальный вариант с точки зрения скорости оборота расходов. После 600 часов в эксплуатации проверка выявила, что обшивка поверхности насоса по-прежнему находится в отличном состоянии

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