

# BELZONA ВОССТАНАВЛИВАЕТ РАБОЧЕЕ КОЛЕСО НАСОСА СТОЧНЫХ ВОД

ID: 5117

Промышленн Water / Wastewater

ость:

Заявление: CEP-Centrifugal Pumps

Местоположение Завод по очистке воды в г.

клиента: Де-Мойн штата Айова, США

Дата подачи Май 2008

документов:

Субстрат: Сталь

Продукты: \* Belzona 1111 (Super Metal) Belzona 1321 (Ceramic S Metal) ,

## Problem

Рабочее колесо подверглось сильной эрозии и повреждению вследствие присутствия крупнозернистого песка и глины в воде, проходящей по насосу



## Описание фотографий

\* 1. Поврежденное колесо после термической и дробеструйной обработки 2. Рабочее колесо с арматурной сеткой, вставленной для поддержки продукта Belzona и образования формы 3. Форма, восстановленная при помощи продукта Belzona 1111 4. Отремонтированное рабочее колесо с восстановленным балансом ,

## Ситуация с приложением

Рабочее колесо насоса неочищенной сточной воды

## Способ применения

Нанесение продукта происходит в соответствии с листовкой о применении материалов CEP-1 & -3

## Белзона Факты

Для ремонта рабочего колеса выбрали продукт Belzona, что составило лишь долю от возможных затрат на замену оборудования

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®**  
Ремонт • Защита • Улучшение