

# Ремонт рабочих колес насосов перекачивания промышленных сточных вод

ID: 5003

Промышленн Water / Wastewater

Местоположение Водоканал, Египет

ость:

клиента:

Заявление: CEP-Centrifugal Pumps

Дата подачи Апрель 2003

документов:

Субстрат: Углеродистая сталь

Продукты: \* Belzona 2111 D&A Hi-Build Elastomer, Belzona 2121 D&A Hi-Coat Elastomer

## Problem

Крыльчатки разрушены вследствие эрозии, коррозии и абразивного износа



## Описание фотографий

\* 1. Коелса после демонтажа (сколы по краям) 2. Подготовленные к ремонту колеса (придали шероховатость и воссоздали геометрию 3. отливка краев с помощью эластомера Belzona 2111 4. Защита колес с помощью Belzona 2121 ,

## Ситуация с приложением

Три рабочих колеса насосов промышленных стоков

## Способ применения

Ремонт в соответствии с Системными Листвками CEP-1, -3 и -5

## Белзона Факты

Восстановление геометрии рабочих колес и защита высокопрочной эластомерной системой Belzona

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**  
Ремонт • Защита • Улучшение

Copyright © Belzona International Limited 2026