

# BELZONA ОБЕСПЕЧИВАЕТ РЕМОНТ НАСОСА ПРИ ПОМОЩИ ПЕРЕНОСНОГО ТОКАРНОГО СТАНКА

ID: 4466

Промышленн Power

ость:

Заявление: MPT-Mechanical Power  
Transmission

Местоположение Угольная электростанция,

клиента: Западная Вирджиния

Дата подачи Март 2003

документов:

Субстрат: Сталь

Продукты: \* Belzona 1111 (Super Metal) ,

## Problem

Повреждение на участке сальниковой коробки, вызванное перетягиванием сальника и загрязненной речной водой



## Описание фотографий

\* 1. Повреждение на вале насоса охлаждающей башни 2. Подготовка к ремонту и надрезание вала 3. Нанесение продукта Belzona 1111 4. Законченный ремонт вала ,

## Ситуация с приложением

Два вала (каждый 35 см в диаметре) для насосов охлаждающих башен

## Способ применения

Применение было проведено в соответствии с Ноу-Хау системной листовкой MPT-1. Переносной токарный станок использовался для машинной обработки вала на месте эксплуатации.

## Белзона Факты

Стоимость ремонта валов составила меньше 2,000 долларов США, экономя тысячи долларов на демонтаж, транспортировку и простой оборудования. Единственной альтернативой была газовая сварка или скрепление муфтой, но стоимость этих методов была значительно выше, и, к тому же, они могли привести к деформации вала. В результате, продукт Belzona 1111 был наилучшим выбором.

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