

# Ремонт опор распределительного устройства

ID: 5146

Промышленность Power  
ость:

Заявление: WPA-Wall Problem Areas

Субстрат: Железобетон

Продукты: \* Belzona 9111 ,  
\* Belzona 4911 ,  
\* Belzona 4111 ,

## Problem

Разрушение бетона (сколы, продольные и поперечные трещины) опор РУ с течением времени.

Местоположение ГРЭС, Вологодская область  
клиента:

Дата подачи Июнь - июль, 2010  
документов:



## Описание фотографий

- \* 1. и 2. Общий вид станции ,
- \* 3. Опора подготовлена для нанесения Belzona 4111: трещина разделана, обеспылена, нанесен грунт Belzona 4911 ,
- \* 4. Нанесен материал Belzona 4111 – ремонт полностью завершен ,

## Ситуация с приложением

Ремонт опор распределительного устройства

## Способ применения

Бригада из 2-х человек произвела работы по месту. Для разделки трещин использовался пневмо инструмент и компрессор. После этого был нанесен грунт и Belzona 4111, который в 6 раз прочнее основы

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)

**BELZONA®**  
Ремонт • Защита • Улучшение

## Белзона Факты

У заказчика было 2 альтернативных варианта решения проблемы:

- 1) Локальная замена опор РУ, при которой необходима остановка производства.
- 2) Строительство рядом новой подстанции и переключение на нее (черезвычайно дорогой проект).

Так как ни одно решение из вышеперечисленных не подходило заказчику, вариант ремонта с помощью Belzona был принят единогласно.

---

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)

