

# РЕМОНТ РАЗРУШЕННЫХ ИЗОЛЯТОРОВ С ПОМОЩЬЮ BELZONA®

ID: 2006

Промышленность: *Power*

Местоположение: *Электростанция, Египет*

Объект:

клиента:

Заявление: *VPF-Valves, Pipes and Fittings*

Дата подачи: *Октябрь 2005*

документов:

Субстрат: *Фарфор*

Продукты: \* *Belzona® 1111 (Супер Металл) Belzona® 1391 (Керамик НТ)* ,

## Problem

*Два изолятора треснули и разрушились. Повреждена также медная труба в одном из изоляторов.*



## Описание фотографий

\* 1. □ Поврежденный изолятор 2. □ Второй изолятор 3. □ Нанесение Belzona® 1111 для заполнения трещин и разрушенных участков 4. □ Изолятор после ремонта ,

## Ситуация с приложением

Вкладыши изолятора

## Способ применения

Применение было проведено в соответствии с листовкой о применении материалов - Belzona Know-How System Leaflet VPF-1 и 2. Изначальные профили были восстановлены с помощью Belzona® 1111; в качестве гладкого верхнего слоя поверхности использован Belzona® 1391.

## Белзона Факты

При помощи продукта Belzona, поврежденные изоляторы были успешно восстановлены, позволив заказчику сэкономить время и деньги на замену установок. После ремонта сопротивление изоляторов в сухих условиях составило приблизительно 5 кОм, что намного выше сопротивления изоляторов до ремонта.

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