

РЕМОНТ РАЗРУШЕННЫХ ИЗОЛЯТОРОВ С ПОМОЩЬЮ BELZONA

ЗАКАЗЧИК

Электростанция, Египет

ДАТА ПРИМЕНЕНИЯ

Октябрь 2005

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Вкладыши изолятора

ПРОБЛЕМА

Два изолятора треснули и разрушились. Медная труба в одном из изоляторов также повреждена.

ПРОДУКТ

Belzona® 1111 (Супер Металл)

Belzona® 1391 (Керамик НТ)

ПОДЛОЖКА

Фарфор

МЕТОД ПРИМЕНЕНИЯ

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

ФАКТЫ BELZONA

Belzona успешно восстановила разрушенные изоляторы, сэкономив заказчику время и деньги на замену установок. После ремонта сопротивление изоляторов в сухих условиях составило приблизительно 5 кОм, что намного выше сопротивления изоляторов до ремонта.

ФОТОГРАФИИ

1. Поврежденный изолятор
2. Второй поврежденный изолятор
3. Нанесение Belzona® 1111 для заполнения трещин и поврежденных участков
4. Восстановленный изолятор



Найти больше Ноу-Хау в Действии иллюстрирует применение Belzona <http://khia.belzona.com/ru>