

SELLADO DE EMERGENCIA EN FUGA DE TRANSFORMADOR CON BELZONA

ID: 1557

Industria: Agua / Aguas Residuales

Ubicación del cliente: Compañía de distribución de agua,
Bulgaria

Solicitud: Tanques y Áreas de Contención de
Químicos

Fecha de aplicación: Junio, 2008

Sustrato: Acero

Productos: * Belzona® 1291 (ES Metal) Belzona® 1161 (Super UW Metal),

Problem

Fugas de aceite del transformador por soldadura porosa y cuarteada.



Descripciones de fotografías

* Vista general del transformador Vista cercana de la preparaci&on de superficie Belzona® 1291 es aplicado para detener las fugas activas Belzona® 1161 es aplicado sobre el área del problema ,

Situación de la aplicación

Un transformador de 450 kVA para el suministro de electricidad de una estación local de bombeo de agua.

Método de aplicación

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con el folleto Belzona Know-How del sistema TCC-1. Después de dejar rugoso el sustrato, las fugas existentes fueron selladas con Belzona® 1291 y el área del problema fue asegurada luego con Belzona® 1161.

Datos de Belzona

La reparación se hizo en una situación de emergencia sin descargar el aceite del transformador. La aplicación de Belzona ahorró tiempo y dinero a la vez y el equipo fue devuelto rápidamente a operaciones permitiendo restablecer el abastecimiento de agua.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

