

FUGAS DE TRANSFORMADOR SELLADAS CON BELZONA

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta Eléctrica en la parte Oeste de Tennessee, EE.UU.

FECHA DE APLICACIÓN

2006

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Los transformadores tenían fugas de aceite en las bridas.

PROBLEMA

Las fugas de aceite creaban un riesgo medioambiental. Los transformadores no podían ser drenados para efectuar la reparación.

PRODUCTOS

Belzona 1161 (Super UW-Metal)

Belzona 2221 (MP Fluid Elastomer)

SUBSTRATO

Acero

MÉTODO DE APLICACIÓN

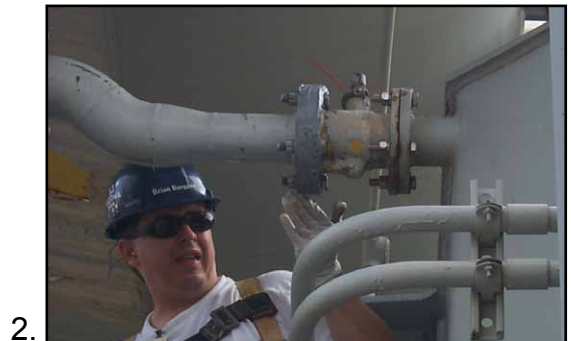
La aplicación se llevó a cabo utilizando un folleto Belzona modificado del Know-How del sistema GSS-4. La fuga se detuvo temporalmente con Belzona 183. Se creó un molde en torno a las bridas y se vertió Belzona 2221 al interior del molde para encapsular completamente la brida.

HECHOS BELZONA

El uso de Belzona fue mucho más económico que traer un equipo de reparación de fugas.

FOTOGRAFÍAS

1. Vista general de la zona
2. Deteniendo la fuga con Belzona 1161
3. Vertiendo Belzona 2221 en el molde
4. Vista final de Belzona una vez fraguado



Para más ejemplos de *Belzona Know-How In Action*, visite <http://khia.belzona.com>



Los productos Belzona son fabricados bajo el Sistema de Gestión de Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • China
www.belzona.com

