

BELZONA RESTAURA BOMBA DE AGUA DE RÍO

CLIENTE / UBICACIÓN

Instalación de Tratamiento de Agua, Iowa (EE.UU.)

FECHA DE APLICACIÓN

Agosto 2009

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Bomba de la toma de agua de río para la planta de tratamiento de agua.

PROBLEMA

Erosión-corrosión causada por la arena y los sólidos arrastrados por el río.

PRODUCTOS

Belzona® 1111 (Super Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S Metal)

SUBSTRATO

Hierro fundido

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de conformidad con los folletos de los sistemas Belzona Know-How :

- CEP-3: Aplicación de revestimientos internos
- CEP-5: Reparación de daño general por erosión

HECHOS BELZONA

Belzona fue seleccionado debido a los años de exitosas reparaciones de bombas con este cliente. La bomba fue restituida usando unos 1,000 dólares de materiales de Belzona, una fracción del costo de reemplazo.

FOTOGRAFÍAS

1. Área dañada en la bomba
2. Durante la reparación con Belzona® 1111
3. Reconstrucción terminada con Belzona® 1111
4. Aplicación completa después de aplicar Belzona® 1321



1.



2.



3.



4.

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

