

BELZONA RESTAURA COMPONENTES DE BOMBA DE LODOS

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta de tratamiento de aguas residuales, Vancouver, Canadá

FECHA DE APLICACIÓN

1989 - 1990

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Reconstrucción de componentes de bomba de lodos

PROBLEMA

La severa erosión provocó que el rendimiento de la bomba descendiera hasta niveles inaceptables.

PRODUCTOS

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

SUBSTRATO

Hierro fundido

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se realizó de acuerdo con los folletos Belzona de Sistema Know-How CEP-3 y CEP-5.

HECHOS BELZONA

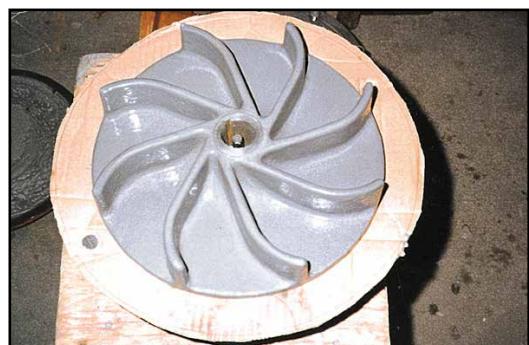
Las bombas se encontraban en buenas condiciones cinco años después de la aplicación. Desde la aplicación inicial, la planta de tratamiento de aguas residuales ha utilizado las soluciones Belzona para todas sus bombas de lodos.

FOTOGRAFÍAS

1. Platos laterales antes y después de la reparación con Belzona
2. Nuevo rodete también protegido
3. Carcasa erosionada
4. Toda la carcasa fue reconstruida con Belzona® 1311 y protegida con 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

BELZONA®
Reparar • Proteger • Mejorar