

BELZONA PONE RASPADOR DE TUBERÍAS DE VUELTA EN SERVICIO

CLIENTE / UBICACIÓN

Planta de Aguas Residuales, Jordania

FECHA DE APLICACIÓN

Julio 2009

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

El raspador de tuberías ("diablo" de limpieza o "pig") se desplaza por más de cien kilómetros al interior de enormes tuberías de aguas residuales para mantener las paredes limpias.

PROBLEMA

El desgaste de la cola de caucho provoca un desequilibrio en el raspador.

PRODUCTOS

Belzona® 2111 (D&A Hi Build Elastomer)

SUBSTRATO

Caucho natural

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo con el folleto Belzona Know-How del Sistema SHM-9. Se utilizó el Acondicionador Belzona® 2911 (Elastomer QD Conditioner) para asegurar una máxima adhesión al substrato.

HECHOS BELZONA

La aplicación de Belzona ahorró tiempo y dinero. La forma convencional de poner el "diablo" de vuelta en servicio implica al reemplazo de la cola vieja de caucho por una nueva, lo cual es caro, requiere una larga espera para su importación y la operación toma por lo menos tres días. La aplicación de Belzona se hizo en una hora con significativos ahorros.

FOTOGRAFÍAS

1. Vista general del "diablo" de limpieza
2. Vista del área desgastada
3. Reconstrucción de superficie con Belzona® 2111
4. Una vez terminado el trabajo, el ingeniero responsable inspecciona la aplicación



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