

Belzona pone raspador de tuberías de vuelta en servicio

ID: 1525

Industria: Agua / Aguas Residuales
Solicitud: Maquinaria de Manejo de Sólidos
Sustrato: Caucho natural
Productos: * Belzona® 2111 (D&A Hi Build Elastomer) ,

Ubicación del cliente: Planta de Aguas Residuales, Jordania
Fecha de aplicación: Julio 2009

Problem

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



Descripciones de fotografías

- * Vista general del "diablo" de limpieza ,
- * Vista del rea desgastada ,
- * Reconstrucción de superficie con Belzona® 2111 ,
- * Una vez terminado el trabajo, el ingeniero responsable inspecciona la aplicación ,

Situación de la 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.

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 sustrato.

Datos de 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.

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

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Reparar • Proteger • Mejorar