

BELZONA PROTEGE ALCANTARILLA DE RIEGO

CLIENTE / UBICACIÓN

Distrito de riego , Wyoming, Estados Unidos

FECHA DE APLICACIÓN

Marzo 2007

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Tubería de acero galvanizado utilizada para llevar 11327 ltr/seg de agua de riego.

PROBLEMA

El agua de riego transportaba escombros, arena y cieno. lo que condujo a daños en el galvanizado de las láminas en una temporada. De no ser corregido este problema, la tubería inferior de acero de carbono sería corroída rápidamente, lo que provocaría la erosión del suelo.

PRODUCTOS

Belzona® 5811 (Immersion Grade)

Belzona® 9331

SUBSTRATO

Acero galvanizado

MÉTODO DE APLICACIÓN

Se aplicaron Belzona® 5811 y Belzona® 9331 de acuerdo con el Folleto modificado de Sistema Belzona Know-How VPF-2.

HECHOS BELZONA

El reemplazo de la tubería dañada hubiera costado US\$ 700.000, así como un tiempo considerable en ser completado. La reparación Belzona fue llevada a cabo rápidamente in situ, ahorrándole al cliente US\$ 650.000\$. Tras una temporada de lluvias, la reparación fue inspeccionada, encontrándose en excelentes condiciones.

FOTOGRAFÍAS

1. Alcantarilla galvanizada para ser protegida
2. Aplicación de Belzona® 5811 vía pulverización sin aire
3. Aplicación culminada



1.



2.



3.

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