

# SELLADO DE LIQUEO Y REFORZAMIENTO DE TUBERÍAS

ID: 1511

**Industria:** Agua / Aguas Residuales  
**Solicitud:** Válvulas, Tuberías y Accesorios  
**Sustrato:** Acero al carbón  
**Productos:** \* Belzona® 1161 (UW Metal) ,  
\* Belzona® 1321 (Cerámico S-Metal) ,  
\* Belzona® 9111NF (Cleaner Degreaser) ,

**Ubicación del cliente:** INTERAGUA / Guayaquil - Ecuador  
**Fecha de aplicación:** Julio 2010

## Problem

*Corrosión galvánica en los cordones de soldadura de las tuberías*

*Presencia de liqueos*

*Futuras fugas con alta presión*

*Deterioramiento acelerado de las tuberías*



## Descripciones de fotografías

- \*
- \* Estado inicial de las tuberías ,
- \* Reforzamiento y sellado de liqueos en tuberías Belzona® 1161 ,
- \* Protección con Belzona® 1321 ,
- \* Finalización del trabajo ,
- ,

## Situación de la aplicación

Presencia de liqueos en tuberías del sistema de distribución de agua potable.

## Método de aplicación

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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar

Las aplicaciones se llevaron a cabo de conformidad con los folletos Belzona Know-How de los Sistemas VPF-8 y VPF-10.

## Datos de Belzona

Reparación a largo plazo.

Previene futuros problemas.

Ahorro de tiempo y dinero en el mantenimiento de líneas.

---

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](http://www.belzona.com)

