

Zócalos de tanques

ID: 1377

Industria:	Industria general	Ubicación del cliente:	Solvay Indupa, Bahía Blanca
Solicitud:	Juntas, Sellos y Cuñas	Fecha de aplicación:	Agosto 2008
Sustrato:	Acero al carbono / Hormigón		
Productos:	* Belzona® 3111 (Flexible Membrane) Belzona® 9321(Lagseal Reinforcement Sheet) Belzona® 3921 (GSC Surface Conditioner) Belzona® 3911 (PSC Surface Conditioner),		

Problem

Corrosión de la parte inferior del piso (externa) y de parte baja de envolvente del tanque, por ingreso de humedad y salpicaduras de Hidróxido de Sodio (NaOH)



Descripciones de fotografías

* Se suelda la planchuela en el perímetro para disminuir espacio entre las partes APLICACIÓN de acondicionadores para hormigón y para metales no porosos APLICACIÓN de Belzona® 3111 Vista de aplicación finalizada ,

Situación de la aplicación

Tanque de almacenamiento de Soda Cáustica

Método de aplicación

La aplicación se realizó según el folleto Belzona de Sistema Know-How GSS-3. Los pasos fueron los siguientes: Soldado de planchuela en el perímetro para disminuir el espacio libre, de manera de diera respaldo a la membrana. Delimitación del área de aplicación. Arenado, control de perfil de anclaje. Verificación de contenido de sales en el sustrato. APLICACIÓN de acondicionadores. APLICACIÓN de membrana.

Datos de Belzona

Costo relativo muy bajo respecto al de una reparación metalúrgica del piso, teniendo en cuenta los costos operativos de vaciado,

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com



limpieza, reparación metalúrgica y revestimiento interno. Las alternativas son Loctite y Sika. Se decide por Belzona por mejor propuesta técnica por la cualidad de permitir el escape de humedad y no el ingreso.

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

