

Enfoque en Aplicaciones

Corrosión en la Base de Tanques

Los tanques exteriores de almacenamiento son susceptibles de sufrir daños por corrosión debido a la entrada intermitente de agua por la arista o la vía de debajo de la base del tanque.

Si el daño por corrosión no se trata, podrían producirse defectos en la pared, con la consecuente pérdida de producto y graves consecuencias como:

- Daños medioambientales
- Gastos de limpieza y retirada de residuos
- Tiempos de parada
- Riesgos para la seguridad

Todas estas consecuencias y sus elevados costos pueden evitarse de forma rápida y sencilla con la **Solución de sellado de base de tanque Belzona**.

Al utilizar el económico sistema de reparación y protección de aplicación en frío de Belzona, la base del tanque puede sellarse e impermeabilizarse, para evitar el ingreso de humedad en las zonas bajo tierra. De este modo se garantiza la protección contra la corrosión y la conservación de la base del tanque.

Belzona tiene la respuesta a los problemas de corrosión en la base de tanques lo que logrará:

- Aumentar la duración de almacenamiento en los tanques
- Evitar su demolición y sustitución
- Eliminar el peligro de reparaciones con soldadura
- Reducir los daños medioambientales
- Minimizar los tiempos de parada





En una inspección rutinaria de un gran tanque de almacenamiento se descubrió que la base del tanque por la arista estaba corroída debido a la entrada de agua por la arista. La corrosión estaba tan extendida que si no se trataba supondría la sustitución completa del piso del tanque.



Solución de Sellado en Base de Tanques

Belzona facilitó una solución económica para evitar la entrada de agua y reducir la corrosión posterior en la base del tanque. Los costos totales de material y reparación de esta solución significaron solo el cinco por ciento de los costos estimados de sustitución de la base.

El cliente ha aplicado la Solución de sellado de base de tanque de Belzona a otros 16 tanques de almacenamiento.

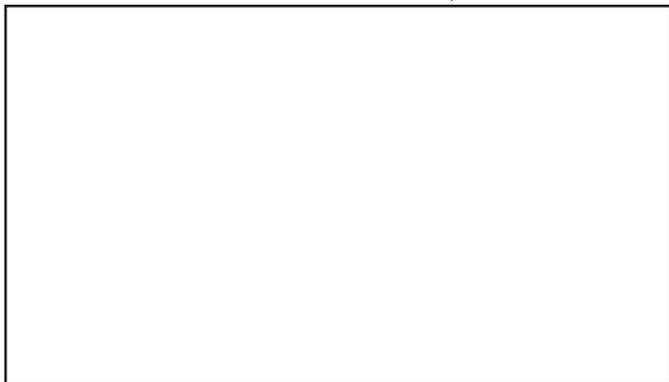
Servicio y asesoramiento técnico en su zona

Gracias a su red de expertos Consultores técnicos, Belzona® puede ofrecer un servicio completo en las instalaciones del cliente las 24 horas, así como asesoramiento técnico sobre la **Solución de Sellado en Base de Tanques de Belzona®**.

Respaldado por un equipo mundial especializado de ingenieros de Belzona® el Consultor técnico diagnosticará el problema, recomendará la solución y supervisará la aplicación, además de formar al personal de mantenimiento de la instalación si fuera necesario. el problema, recomendará la solución y supervisará la aplicación, además de formar al personal de mantenimiento de la instalación si fuera necesario.



Para más información, consulte con su representante Belzona.



PRODUCTOS DE CALIDAD - ASISTENCIA TÉCNICA

La gama de productos de Belzona® se fabrica siguiendo estrictas directrices de control de calidad y de control ambiental para cumplir con las normas internacionales **ISO 9001:2000 e ISO 14001:2004**.

Belzona® cuenta con una red de distribución mundial de más de 140 distribuidores en 120 países. La asistencia en cada zona la presta un experto agente técnico que diagnosticará el problema, recomendará la solución y llevará a cabo servicios de supervisión y asesoramiento en las instalaciones del cliente las 24 horas.

Copyright © 2010 de Belzona® International Ltd. Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción y la utilización de cualquier otra forma o por cualquier otro medio (gráfico, electrónico o mecánico, incluido el fotocopiado, la filmación, la grabación o el archivo en sistemas de almacenamiento y recuperación) de la totalidad o parte de este documento protegido por copyright sin permiso de la empresa editorial. Belzona® es una marca registrada.

www.belzona.es



ISO 9001:2008
Q.09335
ISO 14001:2004
EMS 509612

Europa y África
Belzona Polymerics Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.co.uk

Las Américas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-4994
f: +1 (305) 599-1140
e: belzona@belzona.com

Asia y Oceanía
Belzona Asia Pacific
Chonburi, Thailand
t: +66 38 491031
f: +66 38 491102
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

Canadá
Belzona Canada
Ontario, Canada
t: +1 (905) 737 2225
f: +1 (905) 737 1597
e: belzonacanada@belzona.com

