

# BELZONA® 4181 RESISTE EL CALOR

ID: 2905

Industria: *Química y petroquímica*

Ubicación del cliente: *Planta química, Memphis, Tennessee  
Estados Unidos*

Solicitud: *Tanques y Áreas de Contención de  
Químicos*

Fecha de aplicación: *Diciembre 2007*

Sustrato: *Concreto*

Productos: *\* Belzona® 4181 (AHR Magma Quartz),*

## Problem

*El concreto se estaba erosionado debido a los lavados de vapor y productos químicos.*



## Descripciones de fotografías

- \* Vista general de la estación de descarga de vagones ,
- \* Concreto erosionado en el sumidero ,
- \* Belzona® 4181 aplicado con llana sobre la superficie del concreto ,

## Situación de la aplicación

Los vagones cisterna eran lavados y aclarados con vapor y productos químicos sobre la vía férrea y el sumidero químico.

## Método de aplicación

La aplicación se realizó de acuerdo al folleto Belzona Sistema Know-How TCC-15.

## Datos de Belzona

Las lechadas y revestimientos anteriores habían fallado debido al vapor y al agua caliente. Belzona® 4181 provee una resistencia excepcional a productos químicos y al calor.

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

  
**BELZONA®**  
Reparar • Proteger • Mejorar