

# BELZONA REPARA REVESTIMENTO DE EBONITE EM TANQUE DE ARMAZENAMENTO DE ÁCIDO

ID: 4549

Indústria: Indústria geral

Localização do cliente: Fabricante de Produtos Químicos,  
Catalunha, Espanha

Inscrição: Tanques e Áreas de Contenção Química

Data de aplicação: Outubro, 2010

Substrato: Ebonite

Produtos: \* Belzona 4301 (Magma CR1 Hi-Build) <br />Belzona 4311 (Magma CR1) ,

## Problem

O revestimento de Ebonite em um tanque contendo 26% de ácido clorídrico possuía danos localizados (rachaduras, sulcos, falhas nas emendas, problemas de adesão) devido ao conteúdo de ácido do tanque.



## Descrições da fotografia

- \* Vista exterior do tanque a ser reparado ,
- \* Áreas de Ebonite danificadas ,
- \* Reconstrução local de ebonite com Belzona 4301 após preparação da superfície ,
- \* Ebonite revestida com Belzona 4311 ,

## Situação do aplicativo

Fabricante de soda cáustica que utiliza processo de Eletrólise

## Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How TCC-2.

## Fatos Belzona

Os produtos Belzona permitiram um tempo de inatividade curto para o tanque, com aplicação in situ fácil, sem a necessidade de substituir todo o revestimento de ebonite e com um custo mínimo, comparado à substituição do revestimento existente.

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**<sup>®</sup>  
Reparar • Proteger • Melhorar