

## 贝尔佐纳(Belzona®) 维修酸储罐内的硬橡胶内衬

### 客户

西班牙加泰罗尼亚的化学品制造商

### 施工时间

2010年10月

### 工况条件

使用电解过程制造烧碱的发生炉

### 问题

含有26%盐酸储罐内的硬质橡胶涂层因为储罐中的酸性物质而发生局部受损（开裂、沟槽、密封处失效、粘附问题）。

### 产品

贝尔佐纳4301（乳浆CR1高分子）

贝尔佐纳4311（乳浆CR1）

### 基材

硬质橡胶

### 施工程序

此应用程序是按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导TCC-2进行施工。

### 贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

贝尔佐纳(Belzona®)产品可让储罐在很短的停机时间内进行简单的原位修复施工，不需要替换整个硬橡胶涂层，并且与替换现有的涂层相比，只需要花费最低的成本。

### 照片

1. 需要修复的储罐外部。
2. 硬质橡胶的受损部位。
3. 表面处理后使用贝尔佐纳(Belzona®)4301来重建硬质橡胶。
4. 使用贝尔佐纳(Belzona®)4311来敷涂硬质橡胶。



若想获取更多贝尔佐纳 (Belzona®) 实际应用技巧案例，请访问 <http://khia.belzona.com/cn>



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

依据ISO 9000质量  
管理认证体系要求生  
产制造

英国 • 美国 • 加拿大 • 中国  
[www.belzona.cn](http://www.belzona.cn)

**BELZONA®**  
修复 • 保护 • 增强