

## 贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 是防护 化学污染区的完美材料

**客户**  
美国北卡罗莱纳州的化学炼油厂

**施工时间**  
2001年10月

**工况条件**  
化学污染区

**问题**  
重复暴露于浓盐酸和氢氟酸，侵蚀混凝土基材。

**产品**  
贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4131(乳浆抹面)  
贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4311 (乳浆CR-1)  
贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4911 (乳浆TK调节剂)

**基材**  
混凝土

**施工程序**  
此应用程序是按照贝尔佐纳施工技术指导TCC 9-15所指示进行。

**贝尔佐纳(Belzona<sup>®</sup>)使用效果**  
在采用贝尔佐纳产品以前，至少有5个相似的产品未能遏制污染区。贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4131(乳浆抹面)用于重建被侵蚀的地方，贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4311(乳浆CR-1)则用于涂装整个污染区域。

**照片**  
1. 清洗污染区后  
2. 用贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4131(乳浆抹面)重建被侵蚀的区域  
3. 在上最后一层涂层以前使用贝尔佐纳 (Belzona<sup>®</sup>) 4911(乳浆TK  
    调节剂)  
4. 施工完成。



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



依据ISO 9000质量  
管理体系要求生  
产制造

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