

贝尔佐纳 (Belzona®) 保护热交换器顶端

客户
美国墨西哥湾的化工厂

施工时间
2009年8月

工况条件
热交换器端盖

问题
水导致严重的腐蚀，腐蚀率估计为每年0.05英寸（1.25毫米）。

产品
贝尔佐纳 (Belzona®) 1391(陶瓷高温金属)

基材
碳钢

施工程序
按照贝尔佐纳 (Belzona®) 施工技术指导HEX-3进行施工。

贝尔佐纳 (Belzona®) 使用效果
贝尔佐纳 (Belzona®) 1391在高温条件下提供了极佳的耐侵蚀腐蚀保护。此施工程序将确保设备运作多年，避免了因腐蚀影响安全运行而更换设备的需要。

- 照片**
1. 明显看到腐蚀造成金属快速缺失
 2. 完成表面处理
 3. 施工的特写镜头
 4. 完成顶端的施工



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>



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

