

贝尔佐纳(Belzona®)为高温硫磺中的设备提供长久保护

客户
英国炼油厂

施工时间
1997年

工况条件
内部设备出现硫磺点蚀

问题
硫在118-128°C的高温条件下造成高度腐蚀

产品
贝尔佐纳(Belzona®)1591 (陶瓷XHT)

基材
碳钢

施工程序
按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导VPF-2进行施工。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果
最初的施工视作测试。此修复在四年后仍然保持良好，这令客户非常吃惊并且满意。在此施工之后，盖、管道、视窗、人行巷道、线圈腿及泵的外部都敷涂了保护涂层。

照片

1. 准备进行施工的钢管
2. 涂刷贝尔佐纳(Belzona®)1591
3. 钢管涂刷完毕



1.



2.



3.