

贝尔佐纳 (Belzona®) 修复和保护18英尺直径的法兰面

客户

加拿大蒙特利尔，冶金公司

施工时间

2006年10月

工况条件

18英尺直径蒸发器上的法兰

问题

在聚四氟乙烯(Teflon铁氟龙)衬里破坏掉之后，法兰在高温条件下受到98%浓硫酸的侵蚀。

产品

贝尔佐纳 (Belzona®) 1111 (超级金属)

贝尔佐纳 (Belzona®) 4341 (乳浆CR4)

基材

软钢

施工程序

按照贝尔佐纳 (Belzona®) 施工技术指导GSS-8和HEX-3进行施工。使用模板和贝尔佐纳 (Belzona®) 1111将法兰恢复至原始外观。然后施用贝尔佐纳 (Belzona®) 4341作为保护涂层。

贝尔佐纳 (Belzona®) 使用效果

照片

1. 需要重建的金属法兰
2. 破损的聚四氟乙烯衬里引起泄漏
3. 使用贝尔佐纳 (Belzona®) 4341保护的法兰



1.



2.



3.

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
管理体系要求生
产制造

英国 • 美国 • 加拿大 • 中国
www.belzona.cn