

有了贝尔佐纳 (Belzona®) 5851 (热激活屏蔽涂层) 管道腐蚀便成为过去

客户
新西兰炼油厂

施工时间
2001年

工况条件
腐蚀管道和圆柱

问题
保温层下腐蚀 (CUI) 导致代价高昂的停工维修

产品
贝尔佐纳 (Belzona®) 5851 (热激活屏蔽涂层)

基材
钢和不锈钢

施工程序
用高压水喷射并进行手动表面处理。贝尔佐纳 (Belzona®) 5851 (热激活屏蔽涂层) 直接应用在服务中的热管道。

贝尔佐纳(Belzona®)使用效果
停产期间的损失非常大。此外，维护和管理服务在停产期间变得资源短缺，在停产期以外进行正常维修，可以更有效地利用资源。

照片

1. 施工之前，腐蚀可以很容易地看到。
- 2和3. 贝尔佐纳 (Belzona®) 5851 (热激活屏蔽涂层) 是很容易地以抹子、刷子应用于热的表面，甚至可喷涂。

