

贝尔佐纳 (Belzona®) 可以帮助避免生产停工

客户

北海一生产钻塔

施工时间

2007年5月

工况条件

涂料体系受风化于高温的双相钢管道

问题

原涂料体系的损失暴露了管道，每当消防集水花洒系统进行测试时，管道即受到应力腐蚀开裂的危险。

产品

贝尔佐纳 (Belzona®) 5851 (热激活屏蔽涂层)

基材

双相钢

施工程序

按照贝尔佐纳施工技术指导VPF-2进行施工。该管道被高压湿喷以消除松散的油漆和基材中的盐分。

贝尔佐纳(Belzona®)使用效果

允许施工程序在服务中的平台进行，意味着该平台并没有停工。在停工时段的生产损失是以数百万美元一天计算。

收到的RBG Ltd (RBG) 证明书强调了这系统的好处。

照片

1. 管道显示油漆风化
2. 贝尔佐纳 (Belzona®) 5851用于外露管道
3. 贝尔佐纳 (Belzona®) 5851用于外露管道
4. 贝尔佐纳 (Belzona®) 5851应用到集成管道



1.



2.



3.



4.