

维护一个九年前使用贝尔佐纳 (Belzona[®])涂层的分离器

客户

英国北海平台

施工时间

2007年11月

工况条件

受到停机时间限制的第一阶段分离器在现场重新刷涂涂层。在2006年8月进行检测。

问题

之前的玻璃鳞片系统已经失效和容器内壁受到腐蚀的破坏。贝尔佐纳(Belzona[®])在9年后进行检测发现只有一些由机械破坏造成的问题。

产品

贝尔佐纳(Belzona[®])1111(超级金属)

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TCC-3进行施工。

贝尔佐纳 (Belzona[®])使用效果

经过9年的使用，容器只需要作局部的修复就可以重新投入服务。

照片

1. 容器在1997年被刷涂
2. 在2006年为容器进行检测
3. 在2006年为容器进行检测
4. 在2006年进行局部的修复



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>