

贝尔佐纳 (Belzona®) 防止污泥浓缩池的腐蚀

客户
英国废水处理厂

施工时间
2007年8月

工况条件
污泥浓缩池体

问题
这个工厂的机械污泥浓缩池体在处理污泥的过程中，经由和氯化物和硫酸盐的接触已经腐蚀。

产品
贝尔佐纳 (Belzona®) 1111(超级金属)
贝尔佐纳 (Belzona®) 5811(浸泡等级)

基材
碳钢

施工程序
此应用程序是按照贝尔佐纳技术工业指导TCC-5所指示进行。

贝尔佐纳(Belzona®)使用效果
在喷砂之后，使用贝尔佐纳 (Belzona®) 1111(超级金属)填满所有点蚀的部分，接下来使用贝尔佐纳 (Belzona®)5811(浸泡等级)对整个衬里涂两层涂层,这个公司使用一样的步骤完成第二套污泥浓缩池设备的涂层工作。

照片

1. 原始腐蚀状况
2. 喷砂处理完成准备维修和涂层
3. 完成第一涂层
4. 施工完成



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>