

修复工业污水厂的叶轮

客户

埃及工业污水厂

施工时间

2003年4月

工况条件

三个污水叶轮

问题

由于冲击、磨损和腐蚀，叶轮边缘受损。

产品

贝尔佐纳 (Belzona®) 2111 (D&A Hi-Build高分子橡胶)

贝尔佐纳 (Belzona®) 2121 (D&A Hi-Coat高分子橡胶)

基材

铸铁

施工程序

此应用程序是按照贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导CEP-1,3和5进行修复。

贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

使用耐冲击和耐磨的贝尔佐纳(Belzona®)高分子橡胶系统重建和保护叶轮。

照片

1. 叶轮损坏的边缘
2. 插入钢板形成前缘
3. 使用贝尔佐纳(Belzona®)2111形成前缘
4. 涂抹贝尔佐纳(Belzona®)2121后施工完成



1.



2.



3.



4.

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
管理认证体系要求生
产制造

英国 • 美国 • 加拿大 • 中国
www.belzona.cn


BELZONA®
修复 • 保护 • 增强