

## 贝尔佐纳(Belzona®)永久成为泵的一部分

### 客户

弗吉尼亚的发电厂

### 施工时间

1992年4月

### 工况条件

本应在运行15年后出现的磨损痕迹，提早在泵上出现。

### 问题

这个电动手推车行走的坡道造成产品的传送不稳定且有安全的隐患。

### 产品

贝尔佐纳(Belzona®) 1341 (超滑金属)

贝尔佐纳(Belzona®) 1111 (超级金属)

### 基材

镍铜

### 施工程序

按照贝尔佐纳(Belzona®) 施工技术指导CEP-3, CEP-5 以及贝尔佐纳(Belzona®)高分子的泵程序进行施工。

### 贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

三个泵均在1992年进行了重建施工。在使用三年后，其中的一个泵被停机拆出，贝尔佐纳(Belzona®) 1341 (超滑金属) 涂层仍然处于极佳的状态，完全无需再次施工。

### 照片

1. 在分散槽上开始敷涂贝尔佐纳(Belzona®) 1341
2. 完成施工的叶片
3. 偏流器和所有内部组件都敷涂贝尔佐纳(Belzona®) 1341 进行保护



1.



2.



3.