

## 使用贝尔佐纳(Belzona®)修复套筒管箍

### 客户

埃及的海事公司

### 施工时间

2005年9月

### 工况条件

套筒管箍 (连接两个推进器轴的部件)

### 问题

管箍的内部和外部表面出现划痕

### 产品

贝尔佐纳(Belzona®)1111 (超级金属)

### 基材

钢铁

### 施工程序

按照更新版的贝尔佐纳(Belzona®)施工技术指导MPT-13进行施工。  
先将划痕进行重建然后将表面的尺寸进行调整。

### 贝尔佐纳 (Belzona®)使用效果

贝尔佐纳(Belzona®)在不需要机械加工,也没出现热变形的情况下修复了所有的划痕。安装时以油压为1500帕进行,这在贝尔佐纳(Belzona®)的承受范围之内。

### 照片

1. 套筒管箍的内部划痕
2. 使用贝尔佐纳(Belzona®)1111填满划痕
3. 在管箍上敷涂贝尔佐纳(Belzona®)1111
4. 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  
管理体系要求生  
产制造

英国 • 美国 • 加拿大 • 中国  
[www.belzona.cn](http://www.belzona.cn)

**BELZONA®**  
修复 • 保护 • 增强