

## 多用途、可机械加工 的修复和再造 金属修补剂

贝尔佐纳® (Belzona) 1111 (超级金属) 是一种以陶瓷钢增强型高分子聚合物为基础、双组分材料。这种可完全机械加工的贝尔佐纳® (Belzona) 产品可为一系列通用工程维修提供低成本解决方案。

贝尔佐纳® (Belzona) 1111 (超级金属) 可以：

- 简化维修过程
- 降低对备用件的需求
- 缩短停工期
- 减少动火作业，提高安全系数

贝尔佐纳® (Belzona) 1111 (超级金属) 施工工艺简单，不需要专业工具。它几乎可以粘合到任何表面，且可以使用传统工具进行加工。这种多用途修复材料不会腐蚀，且可以抵抗多种化学物品。

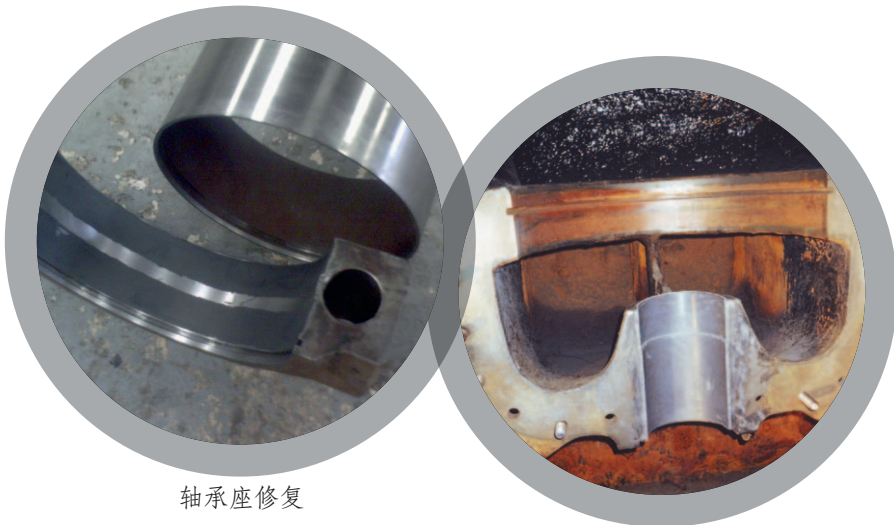
### Belzona® 1111

超级金属



现场轴成形

法兰面再造



轴承座修复

密封修复

贝尔佐纳® (Belzona) 1111 (超级金属) 的应用范围包括：

- 缺盈/损伤的轴
- 磨损螺纹
- 过大尺寸的键槽
- 断裂和穿孔的铸造件
- 有划伤的机床
- 过盈轴承/套管
- 变形的法兰面
- 有泄漏的罐体
- 有划伤的液压杆
- 有断裂的管道

# 贝尔佐纳® (Belzona) 1111 (超级金属)：

## 操作简单

- 容易混合，施工简单
- 无需专业工具
- 只需混合和使用所需用料

## 安全

- 低温固化，确保无火灾隐患
- 具有高度电绝缘特性
- 可以与饮用水接触

## 多用途

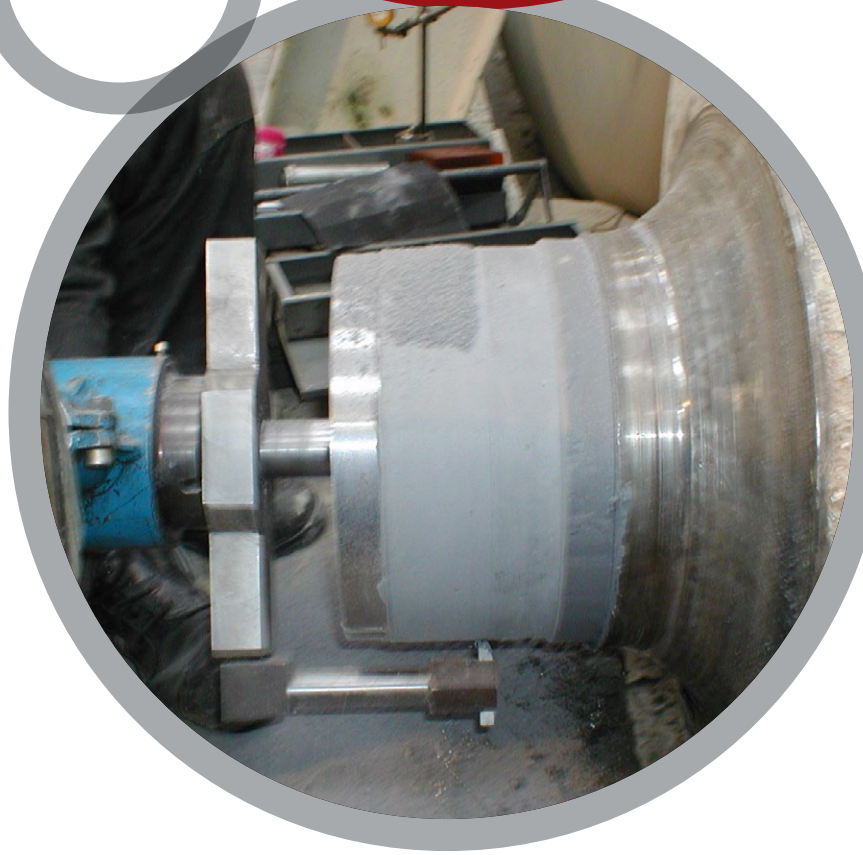
- 完全可使用传统工具进行机械加工
- 可塑模加工至精准的轮廓外形
- 在一次操作中涂抹层可薄可厚
- 可以牢固地粘合到几乎任何基质上
- 不会收缩、膨胀或变形

## 有效果

- 机械强度高
- 抗热性强
- 不腐蚀
- 抗化学品的性能极强

# Belzona® 1111

超级金属



轴修复

请联系您当地的贝尔佐纳代表获取更多信息：



## 高质量产品 – 技术支持

贝尔佐纳 (Belzona®) 的产品系列都是严格依据质量管理和环境监控准则生产出来的，符合ISO9001:2008和ISO14001:2004国际质量体系要求。贝尔佐纳 (Belzona®) 拥有遍布全球120多个国家和地区、超过140家的代理商网络。



ISO 9001:2008  
Q 09335  
ISO 14001:2004  
EMS 509612

Gemäß einem ISO 9000  
Qualitätsmanagementsystem  
hergestellt

  
**BELZONA®**  
修复 · 保护 · 增强