

## 罐体基座 腐蚀

由于在地面储罐基座混凝土和储罐裙边界缝处有水进入，所以很容易对地面储罐造成腐蚀性破坏。

如果这种腐蚀破坏不经处理，可能会造成罐体穿孔缺陷，从而导致有害产品泄漏和接踵而至的花费，包括：

- 环境危害
- 清洁及销毁开支
- 停工
- 安全隐患

这些事后处理的昂贵费用可以通过贝尔佐纳® (Belzona) 储罐基座密封技术有效的避免。

贝尔佐纳® (Belzona) 修复及保护方案是一种低成本、且可以常温运用的技术。使用此技术，可以对储罐基座进行密封和防水处理，防止湿气进入储罐底板。从而为储罐基座提供了长期的防腐蚀保护。

贝尔佐纳® (Belzona) 为储罐基座提供了防腐蚀的解决方案，它具有以下特点：

- 延长储罐储存寿命
- 避免损坏及更换
- 杜绝维修时由于动火作业引起的危险
- 降低对环境的危害
- 将停工期缩至最短



## 应用案例

“ 在一次对一大型储罐的常规检查中发现：由于有水浸入，储罐基座裙角处发生腐蚀。腐蚀范围已经相当大，如果不处理，可能需要更换整个储罐底板。”

### 储罐基座密封技术

贝尔佐纳® (Belzona) 为防止储罐进水、减少储罐基座进一步的腐蚀提供了低成本的解决方案。全部的供应和维修成本只有预计更换设备成本的5%。

此客户已经将贝尔佐纳® (Belzona) 储罐基座密封技术应用用于另外16个储罐上了。

### 当地化服务 — 技术支持

贝尔佐纳® (Belzona) 拥有一个培训有素的工程技术顾问网络，可以就贝尔佐纳® (Belzona) 储罐基座密封技术提供24小时的现场技术指导和支持。

有贝尔佐纳® (Belzona) 全球工程技术专家组做支持，技术顾问会对问题进行分析诊断、建议可供使用的最佳的贝尔佐纳® (Belzona) 解决方案，并在适当情况下，对施工进行指导，如有需要，贝尔佐纳® (Belzona) 还可以对现场施工维护人员进行必要的培训。

请联系您当地的贝尔佐纳代表获取更多信息：



[www.belzona.cn](http://www.belzona.cn)



**Europe & Africa**  
Belzona Polymerics Ltd.  
Harrogate, UK  
t: +44 1423 567641  
f: +44 1423 505967  
e: belzona@belzona.co.uk

**The Americas**  
Belzona Inc.  
Miami, FL USA  
t: +1 (305) 594-4994  
f: +1 (305) 599-1140  
e: belzona@belzona.com

**Canada**  
Belzona Canada Inc.  
Richmond, ON Canada  
t: +1 (905) 737-1515  
f: +1 (905) 737-1597  
e: belzonacanada@belzona.com

**Asia & Oceania**  
Belzona Asia Pacific  
Chonburi, Thailand  
t: +66 38 491031  
f: +66 38 491102  
e: belzona@belzona.cn

**中国**  
贝尔佐纳(香港)有限公司  
中国香港  
电话: +852 3753 7505  
传真: +852 3753 7510  
电邮: belzona@belzona.hk

