

## 贝尔佐纳 (Belzona®) 重新建构 碎裂的混凝土拱顶

### 客户

美国新墨西哥州天然气处理厂

### 施工时间

2001年9月

### 工况条件

工厂的整个二级隔离区系统是由与8英寸铸铁管道互相连接的小型拱顶所组成。

### 问题

因为不同的管道热膨胀特性，在经过几年的时间，拱顶混凝土逐渐碎裂。

### 产品

贝尔佐纳 (Belzona®) 4141 (乳浆建造)

贝尔佐纳 (Belzona®) 4911 (乳浆TX底胶)

### 基材

混凝土

### 施工程序

此应用程序是按照贝尔佐纳施工技术指导TCC-9所指示进行。

### 贝尔佐纳 (Belzona®) 使用效果

环保局的检查作业迫在眉睫。这家工厂选择贝尔佐纳 (Belzona®) 来纠正这些问题。最后，环保局的检查进行得很顺利。

### 照片

1. 有些碎裂达8英寸深。
2. 贝尔佐纳 (Belzona®) 4911 (乳浆TX底胶) 的施工后，正在进行贝尔佐纳 (Belzona®) 4141 (乳浆建造) 的施工。
3. 重建后的组件。



1.



2.



3.