

贝尔佐纳(Belzona®)密封排水管

客户

英国化学品（铬）制造商

施工时间

2006年7月

工况条件

开放式排水管是现场一般排雨水的管道。

问题

在大雨之下，污水经由混凝土基底/接口和多孔表面泄漏。

产品

贝尔佐纳(Belzona®) 4131 (乳浆抹面)

贝尔佐纳 (Belzona®) 5811 (浸泡等级)

基材

混凝土

施工程序

该应用的程序是按照按照贝尔佐纳施工技术指导TCC-15所指示进行。水道被高压清洗以除去任何污垢和污染物，而后使之干燥。用贝尔佐纳(Belzona®) 4131 (乳浆抹面)延着基底墙进填充成型，然后再使用贝尔佐纳 (Belzona®) 5811 (浸泡等级)做两层涂层

贝尔佐纳(Belzona®)使用效果

此工厂位于河的旁边，政府认为有可能造成环境上的问题，在该公司收到来自政府机构的直接指示必须解决泄漏的问题后，为此公司与贝尔佐纳进行接洽寻求帮助。

照片

1. 开放式排水道的全视图
2. 第一层贝尔佐纳(Belzona®)5811(浸泡等级)
3. 第二层贝尔佐纳(Belzona®)5811 (浸泡等级)
4. 完成施工

