

BELZONA® 1831、排水管と高温な井戸ポンプからの漏洩を止める

顧客

アメリカの水処理工場

施工時期

2008年12月

施工前の状況/補修対象機器

排水管と高温な井戸ポンプ

問題

流体の漏洩

製品

Belzona® 1291 (ESメタル)

Belzona® 1831 (スーパーUWメタル)

Belzona® 9341 補強テープ

母材基質

スチール

施工方法

一時的に漏洩を止めるためBelzona® 1291 (ESメタル) を塗布した後、Belzona® 1831 (スーパーUWメタル) と補強テープを用い、恒久的に補修しました。

BELZONA® 製品使用の結果/顧客からのフィードバック

従来の補修方法では生産ラインを止めなければならないため、望ましい方法ではありませんでした。一方、Belzonaリーク・ソリューション工法は補修時間が短く簡単で、復旧時間の短縮、交換費用の節約を可能にしました。

写真

1. 排水管の穴
2. Belzona® 1831でシール
3. 高温の井戸ポンプから実際に起こっている漏洩
4. Belzona® 1291とBelzona® 1831で漏洩を止める



1.



2.



3.



4.