

## MIT BELZONA REPARIERTE SPÜLPUMPE

### KUNDE

Offshore-Bohrunternehmen

### ANWENDUNGSDATUM

1994

### BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Spülpumpen einer Hubbohrinsel

### PROBLEM

Korrosionsschäden mit einem Ausmaß von 2-4 mm an den Passflächen der Verteilerrohre führten neben Leckagen zu einem Verlust der Materialsubstanz.

### PRODUKTE

Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)

### SUBSTRAT

Stahl

### ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt PDP-6 durchgeführt.

### BELZONA FAKTEN

Die Lieferung von Ersatzpumpen hätte sechs Monate in Anspruch genommen. Schweißarbeiten wären aus Zeitgründen ebenfalls nicht in Frage gekommen. Die Belzona-Anwendung kostete 12.000 USD, brachte dem Kunden jedoch eine Kostenersparnis von ca. 1 Million USD.

### FOTOS

1. Ansicht der Bohrinself
2. Die Spülpumpe
3. Anwendung von Belzona auf dem Pumpengehäuse
4. Wiederaufgebaute Ausrüstung



1.



2.



3.



4.