

## BELZONA SCHÜTZT GASSCHEIDER

### KUNDE

Internationaler Ausrüstungshersteller für die Ölindustrie

### ANWENDUNGSDATUM

1994

### BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Zwei Standard-Testabscheider, die weltweit, jedoch hauptsächlich im Mittleren und Fernen Osten, eingesetzt werden.

### PROBLEM

Schwerwiegender Verschleiß an den Behälterinnenflächen durch Erosionskorrosion und bakterielle Sulfatreduktion.

### PRODUKTE

Belzona 1391 (Ceramic HT)

### SUBSTRAT

Stahl

### ANWENDUNGSMETHODE

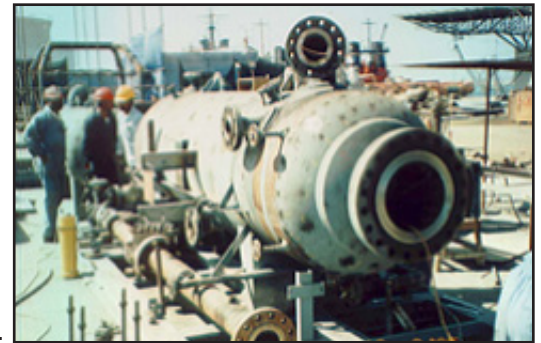
Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-3 durchgeführt.

### BELZONA FAKTEN

Der Hersteller hat Belzona 1391 (Ceramic HT) mittlerweile als Reparaturlösung für alle im Betrieb befindlichen Gasscheider sowie neuen Abscheider spezifiziert. Der Ersatz der Abscheider hätte ca. 200.000 USD gekostet, während die Belzona Lösung dem Kunden etwa 150.000 USD pro Abscheider sparte. Das weltweite Aufrüstungsprogramm hat einen ungefähren Wert von 2 Millionen USD.

### FOTOS

1. Gesamtansicht des Abscheiders
2. Anwendung von Belzona 1391 (Ceramic HT) auf engstem Raum
3. Abgeschlossene Anwendung an allen Innenflächen des Abscheiders



1.



2.



3.