

BELZONA 1591 (CERAMIC XHT) SCHÜTZT ABSCHIEDER MIT HOHEN BETRIEBSTEMPERATUREN

KUNDE

Hersteller von Ölabscheidern

ANWENDUNGSDATUM

April 1997

BEARBEITUNGSGEGENSTAND

Test-Öl-/Gasscheider für Temperaturen bis 150 °C

PROBLEM

Schwere Erosions- und Korrosionsschäden im Abscheiderinneren.

PRODUKTE

Belzona 1591 (Ceramic XHT)

SUBSTRAT

Stahl

ANWENDUNGSMETHODE

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

BELZONA FAKTEN

Aufgrund hoher Temperaturen und explosiven Druckabfalls versagten zuvor eingesetzte Beschichtungen, die deshalb regelmäßig ausgebessert werden mussten. Belzona 1591 (Ceramic XHT) wurde für eine längere Betriebslebensdauer bei extremen Bedingungen spezifiziert.

FOTOS

1. Ansicht auf den Abscheider
2. Anwendung von Belzona 1591 (Ceramic XHT)
3. Endkontrolle



1.



2.



3.