

MEHRSTUFIGE BYRON JACKSON-PUMPE MIT BELZONA BESCHICHTET

ID: 3363



PROBLEM
Erosion der Pumpenoberfläche durch Meerwasser und Sand.

ANWENDUNGSSITUATION
Mehrstufige Pumpe mit Erosionsschäden

ANWENDUNGSVERFAHREN
Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how Systeminfoblättern CEP-3 und CEP-5 durchgeführt.

BELZONA-FAKTEN
Die Pumpe spielt eine entscheidende Rolle bei der Erdölförderung. Jedes Jahr repariert der Kunde hauptsächlich mechanische Teile der Pumpe. Bei dieser Gelegenheit wird auch die Beschichtung erneuert. Belzona beschichtet für diesen Kunden bereits seit mehr als 3 Jahren weitere, ähnliche Pumpen, bei denen ein Austausch aus wirtschaftlichen Gründen nicht sinnvoll ist.

INDUSTRIE
Ölbenzin

STANDORT DES KUNDEN
Erdölerzeuger, Saudi-Arabien

ANTRAGSDATUM
August 2007

PRODUKTE
Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)
Belzona 1391 (Ceramic HT)

SUBSTRAT
Gusseisen

- FOTOBESCHREIBUNGEN**
1. Vor dem Sandstrahlen
 2. Nach dem Sandstrahlen
Lochfraßschäden klar erkennbar
 3. Wiederaufbau mit Belzona 1311 (Ceramic R-Metal)
 4. Abschluss der Anwendung mit Belzona 1391 (Ceramic HT)

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured under an ISO 9001 Registered Quality Management System.

www.belzona.com

