

BESCHICHTUNG DER INNEN- UND AUSSENFLÄCHEN EINER ROHRGEHÄUSEPUMPE MIT BELZONA

ID: 3206

Industrie: Ölbenzin

Anwendung: Kreiselpumpen

Substrat: Aluminiumbronze

Produkte: * Belzona 1341N (Supermetalglide) ,
* Belzona 1111 (Super Metal) ,

Standort des Kunden: Ölunternehmen, Saudi-Arabien

Antragsdatum: April 2007

Problem

Die Rohrgehäusepumpe einer Raffinerie wies an den Innen- und Außenflächen Erosions- und Korrosionsschäden auf.



Fotobeschreibungen

- * 1. Wiederaufbau des Pumpenkopfs ,
- * 2. Sandgestrahltes Rohr ,
- * 3. Außenbeschichtung der Rohre ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung ,

Anwendungssituation

Rohrgehäusepumpe für Meerwasser

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern CEP-3 und -5 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Die bisherige, ein Jahr zuvor aufgetragene Beschichtung versagte bereits nach einem Jahr. Der Kunde ist zuversichtlich, dass die

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

FS 695214

ISO 14001:2015

EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA®
Repair • Protect • Improve

Pumpe dank Belzona die angestrebte Lebensdauer erreichen kann.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com



Copyright © Belzona International Limited 2025