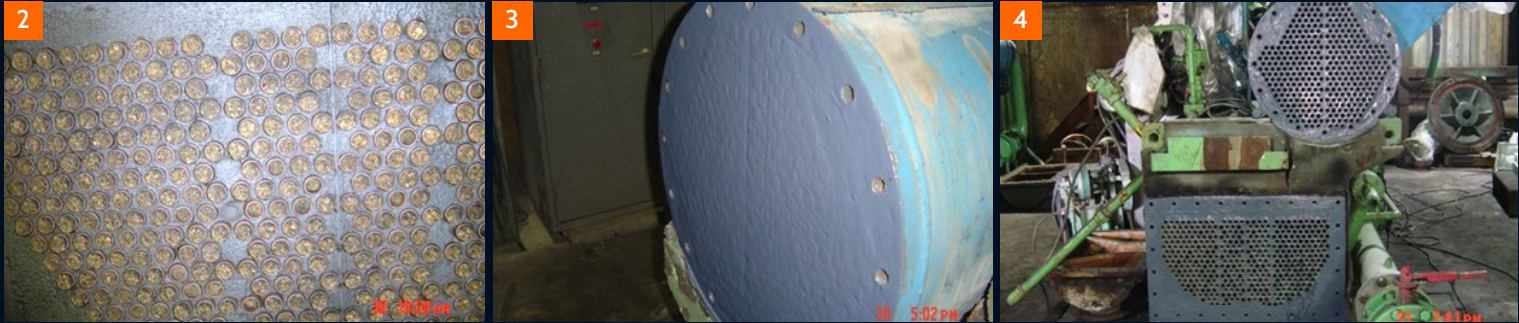


WÄRMETAUSCHER-ROHRBÖDEN MIT BELZONA GESCHÜTZT

ID: 3514



PROBLEM

Die Rohrböden mussten vor Erosionskorrosion geschützt werden, um weitere Metallverluste und damit einhergehende Leckagen, Effizienzverluste und eine Kontamination zu verhindern.

ANWENDUNGSSITUATION

Wärmetauscher-Rohrböden in einem Chemiewerk

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß den Belzona Know-how System Infoblättern HEX-1 und HEX-3 durchgeführt.

BELZONA-FAKTEN

Die Ausrüstung wurde innerhalb von 3 Tagen wieder in Betrieb genommen – eine Kosteneinsparung von rund 30.000 USD.

INDUSTRIE

Gebäude & Strukturen

STANDORT DES KUNDEN

Chemiehersteller, Mexiko

ANTRAGSDATUM

April 2006

PRODUKTE

Belzona 1111 (Super Metal)
Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

- 1. Korrodierte Rohrböden
- 2. Nach dem Sandstrahlen
- 3. Auftrag der ersten Schicht Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)
- 4. Abgeschlossene Anwendung nach Entfernung der Korken