

BELZONA SCHÜTZT AMIN-STRIPPER

ID: 3937

Industrie: Chemie & Petrochemie
Anwendung: Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien
Substrat: Unlegierter Stahl
Produkte: * Belzona 1511 (Super HT-Metal) ,
* Belzona 1591 (Ceramic XHT) ,

Standort des Kunden: Petrochemieunternehmen, Ägypten
Antragsdatum: 2008

Problem

Korrosion hatte zur Ausdünnung der Stripperwand geführt, sodass der Stripper außer Betrieb genommen werden musste.



Fotobeschreibungen

- * 1. Ansicht des Abscheiderturms. ,
- * 2. Oberflächenvorbereitung durch Sandstrahlen. ,
- * 3. Anwendung von Belzona 1511 (Super HT-Metal). ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung nach Fehlstellenprüfung. ,

Anwendungssituation

Amin-Stripper (Diglykolamin) mit einer Betriebstemperatur von 115 °C.

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-5 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Belzona konnte ein korrosionsbeständiges System anbieten, das auch den heißen Betriebsbedingungen standhält. Eine Metallauskleidung war innerhalb des engen Zeitplans nicht möglich.

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

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

