BELZONA SCHÜTZT AMIN-STRIPPER

ID: 3937

Industrie:	*Chemie & Petrochemie*	Standort des Kunden:	*Petrochemieunternehmen, Ägypten*
Anwendung:	*Tanks und Eindämmungsbereiche für Chemikalien*	Antragsdatum:	*2008*
Substrat:	*Unlegierter Stahl*		
Produkte:	** Belzona 1511 (Super HT-Metal) ,* ** Belzona 1591 (Ceramic XHT) ,*		

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.

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

Copyright © Belzona International Limited 2026

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

Copyright © Belzona International Limited 2026