

BELZONA 5811 (IMMERSION GRADE) ÜBERZEUGT, WO ANDERE SCHEITERN

ID: 3325

Industrie: Leistung
Anwendung: Wärmetauscher
Substrat: Unlegierter Stahl
Produkte: * Belzona 5811 (Immersion Grade) ,

Standort des Kunden: Gaskraftwerk, USA
Antragsdatum: März 2000

Problem

Zuvor aufgetragene Imitationsbeschichtungen hatten bereits nach kürzester Zeit versagt. Der Verlust der Beschichtung sowie schwerwiegende Korrosion führten zu blockierten Rohren und beeinträchtigten damit die Leistung der Einheit.



Fotobeschreibungen

- * 1. Korrodierter Wasserkasten ,
- * 2. Weitere Ansicht der Korrosionsschäden ,
- * 3. Belzona 5811 (Immersion Grade) wurde mit dem Pinsel als Zweischichtsystem aufgetragen (1. Schicht Beige, 2. Schicht Schwarz) ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung mit Belzona 5811 (Immersion Grade) ,

Anwendungssituation

General Electric-Kondensatorwasserkasten (Generator)

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt HEX-3 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Nach einem Jahr im Betrieb mussten bisher nur minimale Ausbesserungsarbeiten durchgeführt werden. Der Werksleiter war mit der Anwendung äußerst zufrieden und gab weitere Reparaturen in Auftrag.

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