

MIT BELZONA ABGEDICHTETE DEHNFUGE EINES KONDENSATORS

ID: 3357

Industrie: Leistung

Standort des Kunden: Stromversorger, Kansas, USA

Anwendung: Wärmetauscher

Antragsdatum: März 2007

Substrat: Stahl

Produkte: * Belzona 2121 (D&A Hi-Coat Elastomer),
* Belzona 2911 (Elastomer QD Conditioner),

Problem

Die undichte Dehnfuge beeinträchtigte die Leistung der Einheit.



Fotobeschreibungen

- * 1. Undichte Dehnfuge ,
- * 2. Anmischen des Elastomers ,
- * 3. Erste Schicht ,
- * 4. Zweite und dritte Schicht ,

Anwendungssituation

Dehnfuge eines Kondensators

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt HEX-5 durchgeführt. Die Oberfläche wurde mit einem Vakuumsaugstrahlergerät vorbereitet. Nach der Grundierung wurden 3 Schichten des Elastomers auf die Dehnfugen aufgebracht, wobei der Auftrag ca. 2,5 cm über die Dehnfuge hinaus erfolgte.

Belzona-Fakten

Belzona wurde aufgrund einer im Kraftwerk in Colwich (Kansas) bereits erfolgreich durchgeführten Reparatur mit Belzona 2121 (D&A Hi-Coat) ausgewählt. Nach Abschluss der Reparatur verbesserte sich die Leistung der Einheit erheblich.

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

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

**BELZONA**
Repair • Protect • Improve