

LECKAGE AN KÜHLTÜRME MIT BELZONA ABGEDICHTET

ID: 3375



PROBLEM

Die Schweißnähte der Kühltürme waren undicht. Die austretende Flüssigkeit führte dazu, dass Keilriemen und Motor im Winter einfroren.

ANWENDUNGSSITUATION

Kühltürme eines Krankenhauses

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem modifizierten Belzona Know-how System Infoblatt RPA-1 durchgeführt. Nach Grundierung mit Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner) wurde ein mit Armierungsgewebe verstärktes Belzona 3111 (Flexible Membrane)-System aufgetragen.

BELZONA-FAKTEN

Da die Kühltürme nicht länger als 2 Tage außer Betrieb genommen werden durften und die Belzona Reparatur sich als besonders schnell erwies, führte der Kunde nach der ersten Reparatur auch an 3 weiteren Türme Reparaturen durch.

INDUSTRIE

Heizung, Lüftung, Klimaanlage

STANDORT DES KUNDEN

Krankenhaus, Minneapolis, Minnesota, USA

ANTRAGSDATUM

Sommer 2008

PRODUKTE

Belzona 3111 (Flexible Membrane)

SUBSTRAT

Verzinkter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Auftrag von Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner) auf die vorbereitete Fläche
2. Anbringen von Klebeband
3. Aufbringen von Belzona 9311 (Reinforcing Sheet)
4. Abgeschlossene Anwendung mit Belzona 3111 (Flexible Membrane)

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured under an ISO 9001 Registered Quality Management System.

www.belzona.com



Copyright © 1952-2026 Belzona International Limited.