

BELZONA DICHTET FUGEN EINES NATURZUGKÜHLTURMS AB

ID: 3319



PROBLEM

Undichte Fugen beeinträchtigten das Enteisungssystem, was zu Frostschäden am Kühlturm führte.

ANWENDUNGSSITUATION

Dehnfugen eines Naturzugkühlturms

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem modifizierten Belzona Know-how System Infoblatt HEX-13b durchgeführt.

BELZONA-FAKTEN

Die Reparatur erfolgte während eines geplanten Anlagenstillstands. Die Belzona-Anwendung wurde bei einer Temperatur von 8 °C durchgeführt. 18 Monate später wurde die Reparatur inspiziert und befand sich in einem ausgezeichneten Zustand.

INDUSTRIE

Leistung

STANDORT DES KUNDEN

Atomkraftwerk, USA

ANTRAGSDATUM

Februar 1997

PRODUKTE

Belzona 3121 (MR7)
Belzona 3921 (GSC Surface Conditioner)
Belzona 9311 (Reinforcing Sheet)

SUBSTRAT

Beton, vorhandene Fugendichtmasse

FOTOBESCHREIBUNGEN

- 1. Beschädigte Dehnfugendichtmasse
- 2. Anwendung im Gang
- 3. Alle Fugen abgedichtet