

GROSSES LOCH IN EINEM TANK MIT BELZONA REPARIERT

ID: 3358



PROBLEM

Aufgrund jahrelanger Korrosion entstand an der Oberseite des Tanks ein großes Loch.

ANWENDUNGSSITUATION

Großer Tank für die Lagerung von Flusswasser, das zur Speisung des Kessels eingesetzt wird.

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-How System Infoblatt TCC-1 durchgeführt. Über das Loch wurden Verstärkungsplatten verklebt.

BELZONA-FAKTEN

Für einen Austausch des Tanks konnte keine geplante Ausfallzeit angesetzt werden. Darüber hinaus wäre eine Neuanschaffung kostspielig und zeitaufwendig gewesen. Zuvor erfolgreich durchgeführte Reparaturen an Wellen und Fließbändern des Kraftwerks hatten die Ingenieure von den Belzona-Produkten überzeugt.

INDUSTRIE

Leistung

STANDORT DES KUNDEN

Kohlekraftwerk, Missouri, USA

ANTRAGSDATUM

2007

PRODUKTE

Belzona 1121 (Super XL-Metal)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Ansicht des Behälters
2. Oberflächenaufbereitung
3. Verstärkungsplatten werden positioniert und verklebt
4. Abgeschlossene Reparatur

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

