

BELZONA BEHEBT CUI-SCHADEN (KORROSION UNTER ISOLIERUNG)

ID: 3082



PROBLEM

Der Behälter wurde durch CUI beschädigt.

ANWENDUNGSSITUATION

Externer Kondensatbehälter

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Oberfläche wurde manuell mit einer Drahtbürste vorbereitet. Mithilfe einer elektrischen Drahtbürste wurden lose Partikel entfernt. Anschließend wurde Belzona 5851 (HA-Barrier) mit dem Pinsel aufgetragen. Nach der Aushärtung des Werkstoffs wurde der Behälter wieder verkleidet.

BELZONA-FAKTEN

Belzona 5851 (HA-Barrier) ist ein hitzeaktiviertes Produkt, d. h. die Aushärtung erfolgt bei Temperaturen ab 70 °C oder höher. Da der Werkstoff auf Ausrüstungen im Betrieb aufgetragen werden kann, gehören Stillstandzeiten der Vergangenheit an. Die Anwendung wurde ein Jahr später inspiziert und die Betriebsingenieure fanden Belzona 5851 (HA-Barrier) in perfektem Zustand vor.

INDUSTRIE

Allgemeine Industrie

STANDORT DES KUNDEN

Ölraffinerie in Großbritannien

ANTRAGSDATUM

2001

PRODUKTE

Belzona 5851 (HA-Barrier)

SUBSTRAT

Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Gesamtansicht des sich im Betrieb befindlichen Behälters inklusive Isolierung
2. Oberflächenvorbereitung mittels Drahtbürste
3. Auftrag von Belzona 5851 (HA-Barrier) mit dem Pinsel. Nahaufnahme des Anwendungsbereichs, der nach einem Jahr noch Pinselstriche aufweist

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

