

MIT BELZONA ABGEDICHTETER KRAFTSTOFFLAGERTANK

KUNDE

Petrochemische Anlage, Ontario, Kanada

ANWENDUNGSDATUM

Sommer 2008

BEARBEITUNGSgegenstand

Großer Kraftstofflagertank

PROBLEM

An der gezeigten umlaufenden Verstärkung waren durch Wasseransammlungen großflächige Korrosionsschäden aufgetreten.

PRODUKTE

Belzona 1831 (Super UW-Metal)

SUBSTRAT

Stahl

ANWENDUNGSMETHODE

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-1 durchgeführt. Der Reparaturbereich wurde mithilfe eines Krans erreicht.

BELZONA FAKTEN

Für die Anwendung wurde aufgrund der Zugangsschwierigkeiten und der Tatsache, dass das vorhandene Kondensationswasser nur mit Schwierigkeiten entfernt werden konnte, Belzona 1831 (Super UW-Metal) gewählt. Die Anwendung befindet sich bis heute in einem einwandfreien Zustand.

FOTOS

1. Großflächige Korrosion.
2. Ausmaß der Korrosionsschäden.
3. Zugang zum Reparaturbereich mittels Kran.
4. Abgeschlossene Anwendung.

