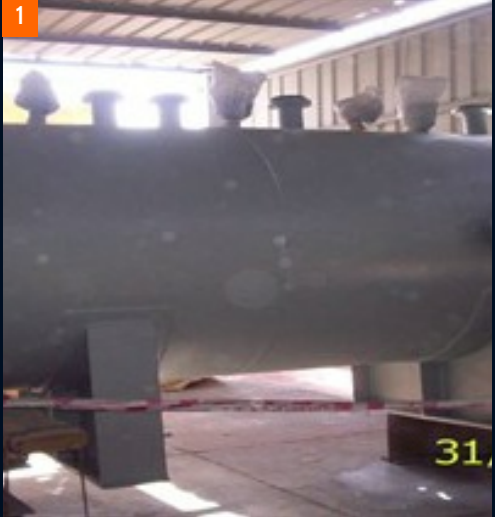


BESCHICHTUNG EINES GESCHLOSSENEN ENTWÄSSERUNGSENTSPANNERS MIT BELZONA 1591 (CERAMIC XHT)

ID: 3205



PROBLEM

Der Behälter für Kohlenwasserstoff und Wasser, der bei Temperaturen von bis zu 150 °C betrieben wird, benötigte eine Innenbeschichtung zum Schutz vor Korrosion.

ANWENDUNGSSITUATION

Neuer, geschlossener Entwässerungsentspanner

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt TCC-5 durchgeführt. Für die Anwendung wurden vorgeformte Einsätze angefertigt und in die kleindurchmessrigen Rohrstutzen eingeklebt, um den Behälter so zuverlässig vor zukünftiger Korrosion zu schützen.

BELZONA-FAKTEN

Belzona 1591 (Ceramic XHT) wurde vom Kunden aufgrund seiner vorherigen, positiven Erfahrungen mit Belzona spezifiziert.

INDUSTRIE

Ölbenzin

STANDORT DES KUNDEN

Internationaler Mineralölkonzern, Ägypten

ANTRAGSDATUM

Oktober 2006

PRODUKTE

Belzona 1591 (Ceramic XHT)
Belzona 1511 (Super HT-Metal)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

- 1. Ansicht des Behälters
- 2. Auftrag von Belzona 1591 (Ceramic XHT) auf den Behälter
- 3. Einsätze aus Belzona 1511 (Super HT-Metal) zum Schutz der Rohrstutzen
- 4. Beschichteter Tank