

SCHWANZWELLENREPARATUR MIT BELZONA

ID: 3175

Industrie: *Marine*
Anwendung: *Schiffe und Offshore-Strukturen*
Substrat: *Stahl*
Produkte: ** Belzona 1311 (Ceramic R-Metal) ,*
** Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,*

Standort des Kunden: *Reederei, Ägypten*

Antragsdatum: *Juli 2004*

Problem

Korrosion durch Versagen der Glasfasermantelung



Fotobeschreibungen

- * 1. Lochfraß; ,
- * 2. Wiederaufbau der korrodierten Bereiche ,
- * 3. Aufbringen von Belzona Reinforcement Tape zwischen der ersten und zweiten Schicht Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,
- * 4. Insgesamt wurden drei Schwanzwellen repariert und geschützt ,

Anwendungssituation

Drei Schwanzwellen

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SOS-6 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Dank Belzona konnten die korrodierten Schwanzwellen repariert und ohne maschinelle Bearbeitung auf ihre ursprünglichen Maße gebracht werden. Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ist eine korrosionsbeständige Beschichtung, die sich für den Langzeitschutz derartiger Ausrüstung hervorragend eignet.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Repair • Protect • Improve