

FINGERLINGSGEHÄUSE MIT BELZONA WIEDERAUFGEBAUT

ID: 3532

Industrie: *Marine*
Anwendung: *Schiffe und Offshore-Strukturen*
Substrat: *Gusseisen*
Produkte: ** Belzona 1111 (Super Metal) ,*
** Belzona 1221 (Super E-Metal) ,*

Standort des Kunden: *Schiffswerft, Bulgarien*
Antragsdatum: *Februar 2009*

Problem

Keilnut und Fingerlingsgehäuse mit Schlag- und Erosionskorrosionsschäden.



Fotobeschreibungen

- * 1. Anbringen des Formers. ,
- * 2. Anpassen der Einheit für die Positionierung des Fingerlings. ,
- * 3. Positionieren des Ruderschafts nach Auftrag von Belzona 1111 (Super Metal) . ,
- * 4. Prünzischer Wiederaufbau von Gehüuse und Keilnut. ,

Anwendungssituation

Keilnut und Fingerlingsgehäuse (Ruder)

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SOS-3 durchgeführt. Die Schäden an Keilnut und Fingerlingsgehäuse wurde mittels Formverfahren repariert. Vorwiegend wurde Belzona 1111 (Super Metal) eingesetzt. Einige Hohlräume entlang der Keilnut wurden mit Belzona 1221 (Super E-Metal) gefüllt.

Belzona-Fakten

Die Reparatur wurde vor Ort durchgeführt und innerhalb weniger Stunden abgeschlossen. Eine herkömmliche Reparatur durch

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

Schweißen und maschinelle Bearbeitung wäre zu zeitaufwändig, kompliziert und kostspielig gewesen.

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

