

MOTORBLOCK MIT BELZONA GESCHÜTZT

ID: 3178



PROBLEM

Korrosion am Kühlmantel von Zylinderlaufbuchsen.

ANWENDUNGSSITUATION

Motorblock eines Schleppers

ANWENDUNGSVERFAHREN

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt ENC-6 durchgeführt. Um das ursprüngliche Profil wiederherzustellen, wurde zunächst Belzona 1111 (Super Metal) aufgetragen. Anschließend erfolgte der Auftrag von Belzona 1391 (Ceramic HT), um einen langzeitigen Erosionskorrosionsschutz bieten zu können.

BELZONA-FAKTEN

Aufgrund bereits erfolgreich durchgeführter Anwendungen mit Belzona entschied sich der Kunde für diesen wichtigen Ausrüstungsgegenständen erneut für die qualitativ hochwertige Belzona Lösung. Der Kunde ist auch nach einer Inspektion 4 Jahre später weiterhin sehr zufrieden.

INDUSTRIE

Marine

STANDORT DES KUNDEN

Trockendock, Oporto, Portugal

ANTRAGSDATUM

März 2005

PRODUKTE

Belzona 1111 (Super Metal)
Belzona 1391 (Ceramic HT)

SUBSTRAT

Gusseisen

FOTOBESCHREIBUNGEN

1. Korrodierte Motorblock ohne Buchsen
2. Oberflächenvorbereitung durch Sandstrahlen
3. Anwendung von Belzona
4. Abgeschlossene Anwendung

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

