

MIT BELZONA WIEDERAUFGEBAUTE ANHÄNGERKUPPLUNG

ID: 3352

Industrie: Gebäude & Strukturen
Anwendung: Mechanische Kraftübertragung
Substrat: Stahl
Produkte: * Belzona 1111 (Super Metal) ,

Standort des Kunden: Kalksteinproduzent, Troy, Missouri, USA
Antragsdatum: Mai 2006

Problem

Das kaputte Lager hatte das Kupplungsauge beschädigt, der Sattelschlepper musste jedoch innerhalb von 12 Stunden wieder einsatzbereit sein.



Fotobeschreibungen

- * 1. Ansicht des 40 Tonnen schweren Sattelschleppers. ,
- * 2. Ansicht der Anhängerkupplung. ,
- * 3. Beschichtung des oberen Lagers mit Belzona 1111 (Super Metal). ,
- * 4. Beide Lager wurden eingepasst und können nun mit dem Anhänger verkoppelt werden. ,

Anwendungssituation

Oberes Mittellager eines Volvo-Sattelschleppers

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt MPT-7 durchgeführt. Das Lager der Anhängerkupplung soll bis zum vollständigen Verschleiß benutzt werden, weshalb die neuen Laufringe ohne Verwendung eines Trennmittels eingeklebt wurden.

Belzona-Fakten

Der Kunde verwendet regelmäßig Belzona-Produkte aus der 1000er und 2000er Serie. Die Reparatur wurde innerhalb des 12-stündigen Zeitfensters durchgeführt, sodass es zu keinerlei Produktionsverzögerungen kam.

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