

STARK KORRODIERTES PUMPENGEHÄUSE FÜR FEINPAPIER DANK BELZONA WIE NEU

ID: 3518

Industrie: Zellstoff & Papier
Anwendung: Kreiselpumpen
Substrat: Gusseisen
Produkte: * Belzona 1321 (Ceramic S -Metal),

Standort des Kunden: Papierfabrik, Port Elizabeth, Südafrika
Antragsdatum: 2009

Problem

Das Spiralgehäuse wies so schwerwiegende Korrosionsschäden auf, dass es nicht wieder in Betrieb genommen werden konnte.



Fotobeschreibungen

1. Korrodiertes Spiralgehäuse ,
2. Beschichtung mit Belzona 1321 (Ceramic S -Metal) ,
3. Repariertes und einsatzbereites Spiralgehäuse ,

Anwendungssituation

Feinzellstoffpumpe

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt CEP-5 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Ohne die Belzona Lösung hätte die Pumpe für verschrottet und durch eine neue Pumpe für 20.000 ZAR (Südafrikanischer Rand) ersetzt werden müssen. Die Belzona-Reparatur kostete 4.000 ZAR – eine Kostenersparnis von 16.000 ZAR – und stellte eine um viele Jahre verlängerte Nutzungsdauer sicher.

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

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

