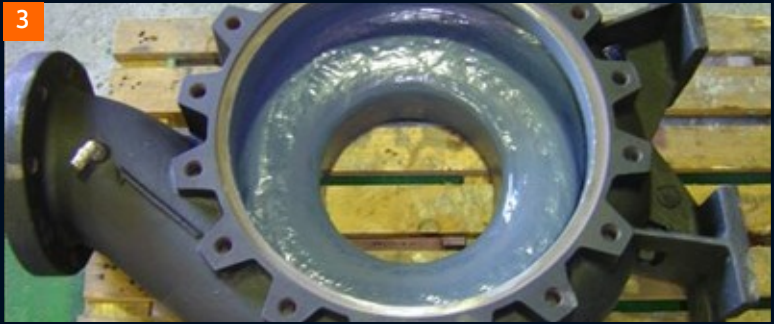
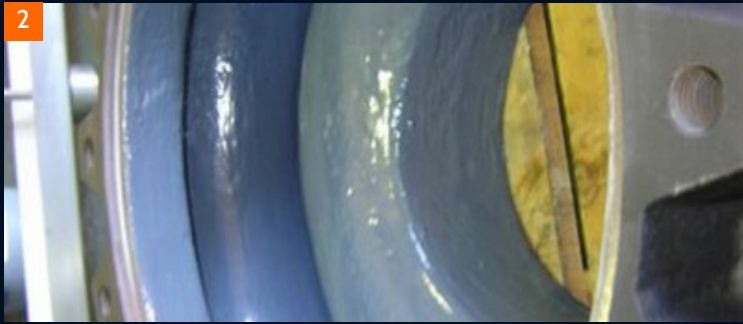


STARK KORRODIERTES PUMPENGEHÄUSE FÜR FEINPAPIER DANK BELZONA WIE NEU

ID: 3518



PROBLEM

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

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.

INDUSTRIE

Zellstoff & Papier

STANDORT DES KUNDEN

Papierfabrik, Port Elizabeth, Südafrika

ANTRAGSDATUM

2009

PRODUKTE

Belzona 1321 (Ceramic S -Metal)

SUBSTRAT

Gusseisen

FOTOBESCHREIBUNGEN

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