

RÜHRWERK EINER REA MIT BELZONA-ELASTOMEREN REPARIERT

ID: 3360

Industrie: Leistung
Anwendung: Maschinen zur Handhabung von Feststoffen
Substrat: Gummibeschichteter Stahl
Produkte: * Belzona 2111 (D&A Hi-Build Elastomer) ,
* Belzona 2131 (D&A Fluid Elastomer) ,

Standort des Kunden: Kraftwerk, Lawrence, Kansas, USA

Antragsdatum: September 2007

Problem

Die mit Gummi beschichteten Flügel waren durch Schlag und Abrieb beschädigt worden. Die insgesamt 4 zu reparierenden Wellen besitzen je 3 Flügel.



Fotobeschreibungen

- * 1. Ansicht des Kraftwerkes ,
- * 2. Rührwerk des Kristallisators ,
- * 3. Durchführung der Arbeiten ,
- * 4. Abgeschlossene Anwendung ,

Anwendungssituation

Rührflügel in einem Kristallisator einer REA (Rauchgasentschwefelungsanlage)

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SHM-9 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Dank der Reparatur vor Ort wurde eine Neuanschaffung vermieden und erhebliche Kosten eingespart. Diese massiven Einsparungen ermöglichten es den Instandhaltungsplanern, während desselben Stillstands weitere Rührflügel in einem Additiv-Tank zu reparieren.

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