

MIT BELZONA GESCHÜTZTER KOHLETRICHTER

ID: 3329

Industrie: Leistung

Anwendung: Maschinen zur Handhabung von Feststoffen

Substrat: Unlegierter Stahl

Produkte: * Belzona 1812 (Ceramic Carbide FP) ,

Standort des Kunden: Kohlekraftwerk, Ontario, Kanada

Antragsdatum: Juni 2004

Problem

Der Stahltrichter wies starke Verschleißschäden auf und sollte ersetzt werden.



Fotobeschreibungen

- * 1. Durchführung der Oberflächenvorbereitung. ,
- * 2. Dank eines naheliegenden Dampfrohrs konnte das Belzona-Produkt warmgehalten werden. ,
- * 3. Abgeschlossene Anwendung. ,

Anwendungssituation

Trichter für Kohlemühle

Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SHM-13 durchgeführt.

Belzona-Fakten

Der Stahl wurde erneuert, manuell vorbereitet und 3 mm dick mit Belzona 1812 (Ceramic Carbide FP) beschichtet. Dieses Belzona-System bietet eine hervorragende Abriebfestigkeit. Gleichzeitig wird sichergestellt, dass die Kohle wie gewünscht fortbewegt wird.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015

Belzona products are

FS 695214

manufactured under an ISO

ISO 14001:2015

9000 Registered Quality

EMS 695213

Management System.

www.belzona.com

