

MIT BELZONA GESCHÜTZTER KOHLETRICHTER

ID: 3329

2



3



PROBLEM

Der Stahltrichter wies starke Verschleißschäden auf und sollte ersetzt werden.

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.

INDUSTRIE

Leistung

STANDORT DES KUNDEN

Kohlekraftwerk, Ontario, Kanada

ANTRAGSDATUM

Juni 2004

PRODUKTE

Belzona 1812 (Ceramic Carbide FP)

SUBSTRAT

Unlegierter Stahl

FOTOBESCHREIBUNGEN

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

For more examples of Belzona Know-How in Action, please visit khia.belzona.com

Belzona products are manufactured under an ISO 9001 Registered Quality Management System.

www.belzona.com



Copyright © 1952-2026 Belzona International Limited.