

# BELZONA VERHINDERT VORZEITIGEN VERSCHLEISS AN GUMMI-FÖRDERBAND

ID: 4205

Industrie: Allgemeine Industrie  
Anwendung: Maschinen zur Handhabung von Feststoffen  
Substrat: Gummi  
Produkte: \* Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer),

Standort des Kunden: Steinbruch, Minnesota, USA  
Antragsdatum: Juli 2000

## Problem

Kies aus dem Steinbruch verursachte vorzeitigen Verschleiß an den Krampen, infolgedessen es zu ungeplanten Stillständen kam.



## Fotobeschreibungen

- \* 1. Blick vom Schwimmbagger auf das Förderband. ,
- \* 2. Abschleifen der Kanten der neuen Krampen. ,
- \* 3. Grundierung des Reparaturbereichs mit Belzona 2911 (Elastomer QD Conditioner). ,
- \* 4. Auftrag von Belzona 2211 (MP Hi-Build Elastomer). ,

## Anwendungssituation

Förderbandkrampen (Schwimmbagger)

## Anwendungsverfahren

Die Anwendung wurde gemäß dem Belzona Know-how System Infoblatt SHM-4 durchgeführt.

## Belzona-Fakten

Der Reparaturwerkstoff wurde verhältnismäßig dünn aufgetragen, um eine Beeinträchtigung des Abstreifersystems und der Antriebsrollen zu verhindern.

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](http://www.belzona.com)

  
**BELZONA**<sup>®</sup>  
Repair • Protect • Improve