

# Reparación Asiento Bowl Liner de Chancador Primario

ID: 2236

Industria: *Industria general*  
Solicitud: *Válvulas, Tuberías y Accesorios*  
Sustrato: *Acero.*  
Productos: *\* Belzona® 1111 (Super Metal),  
\* Belzona® 9411 (Release Agent),*

Ubicación del cliente: *Minera Teck Carmen/Andacollo/Chile*  
Fecha de aplicación: *Noviembre -2005*

## Problem

*Juego en el asiento del Bowl Liner, que producía desgaste y vibración lo cual llevaba a trizar (desgastar) la tuerca de ajuste del Bowl Liner.*



## Descripciones de fotografías

- \* Aplicando Belzona® 9411 en pista de Bowl Liner ,
- \* Aplicando Belzona® 1111 en tuerca de asiento Bowl Liner ,
- \* Producto Belzona® 1111 aplicado ,
- \* Instalando la tuerca sobre Bowl liner ,

## Situación de la aplicación

Requerimiento solicitado un producto Belzona para moldear la pista gastada e instalar Bowl Liner de Chancador nuevo.

## Método de aplicación

Se limpió la pista dañada en asiento de tuerca de ajuste Bowl Liner, se aplicó Belzona® 9411 en pista del Bowl Liner, se aplicó Belzona® 1111 en asiento de tuerca del Bowl Liner y posteriormente se unieron las piezas antes de que Belzona® 1111 Super metal seca para que hiciera un molde en la pista.

## Datos de Belzona

La Minera se ahorró tiempo de parada en la planta y dinero, solucionando un problema que debía resolverse In Situ con el producto Belzona® 1111, el cual les dio óptimos resultados.

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®**  
Reparar • Proteger • Mejorar