

# Oprava príruby formy

ID: 7597

Odvetvie: Spracovanie ocele a kovov  
Použitie: Motory a skrine  
Podklad: Oceľ  
Produkty: Belzona® 1111 (Super Metal)

Lokalita zákazníka: Výrobca hliníka, Slovensko  
Dátum aplikácie: 2014

## Problém

Pri manipulácii s formou pracovníci poškodili prírubu, čo viedlo k strate rozhodujúceho rozmeru.



## Popisy fotografií

1. Masívna konštrukcia formy
2. Príprava povrchu špeciálnym elektrickým nástrojom na dosiahnutie požadovaného profilu.
3. Aplikácia materiálu Belzona® 1111
4. Konečné brúsenie na dosiahnutie správnej úrovne

## Okolnosti aplikácie

Forma používaná pri výrobe anód.

## Spôsob aplikácie

Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie.

## Fakty o produkte Belzona

Pretože forma má masívnu konštrukciu, nebolo možné ohnúť tesniace čelo dozadu. Zváranie by trvalo dlho. Oprava systémom Belzona® 1111 bola vykonaná veľmi rýchlo.

Pre viac príkladov použitia technických poznatkov Belzona v praxi navštívte, prosím stránku: <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
Q 09335  
ISO 14001:2015  
EMS 509612

Produkty Belzona  
sú vyrábané podľa  
Registovaného systému  
manažérstva kvality ISO 9001.

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

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