

# Rýchly návrat do prevádzky použitím pece distribútora

ID: 8392

Odvetvie: *Chémia a petrochémia*

Lokalita zákazníka: *Bratislava, Slovensko*

Použitie: *Nádrže a chemické zádržné oblasti*

Dátum aplikácie: *2019*

Podklad: *Oceľ*

Produkty: *Belzona® 1391T*

## Problém

*Erózia a korózia častí výmenníka si vyžiadali opravu. Čas do plnej prevádzky častí opatrených náterom Belzona® 1391T bol 28 dní pri 20°C, takže bolo potrebné dodatočné vytvrdzovanie.*



## Popisy fotografií

1. Zákazník potreboval ochrániť časti výmenníkov
2. Tryskanie a čistenie
3. Garážová pec s diaľkovým meraním teploty
4. Náter častí výmenníkov na dodatočné vytvrdzovanie

## Okolnosti aplikácie

Zákazník potreboval ochrániť časti výmenníkov tepla (kryty, hlavy, atď.) v chladnom počasí, aby mohli byť potom do 24 hodín opäť uvedené do prevádzky.

## Spôsob aplikácie

Po otryskaní a vyčistení boli časti výmenníkov natreté náterom Belzona® 1391T. Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie. Distribútor mal pripravenú pec v betónovej garáži s izoláciou zo sklenenej vlny, s vykurovaním a diaľkovým meraním teploty. Natreté časti výmenníkov boli umiestnené do pece. Teplota sa zvýšila tak, aby sa náter zahrieval na minimálne 50°C počas 1 hodiny.

## Fakty o produkte Belzona

Zákazník bol s prácou a riešením náterovým systémom Belzona veľmi spokojný. Za 24 hodín bol distribútor schopný otryskať, vyčistiť, natrieť a dodatočne vytvrdiť zariadenia tak, aby zákazník mohol diely okamžite znovu namontovať do výrobného procesu. Zákazník tak ušetril obrovské množstvo peňazí.

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