

Ochrana nádrže produktom Belzona 1381

ID: 8301

Odvetvie:	Prietok kvapalín	Lokalita zákazníka:	Slovensko
Použitie:	Nádrže a chemické zádržné oblasti	Dátum aplikácie:	2019, 2020
Podklad:	Oceľ		
Produkty:	Najprv sme zvažovali použitie produktov Belzona® 1321/1331, ale potom nám tento zákazník upresnil teplotu - blízko 60°C, tak sme mu ponúkli produkt Belzona® 1381		

Problém

Problémom bola abrázia pôsobením vody (so soľou - CaCl_2 , CaSO_4 , CaOH , MgOH ...) + kremičitého piesku. Po 4 rokoch výroby sa stratilo 3,5 mm steny (na dne nádrže).



Popisy fotografií

1. Dve nádrže sú väčšie
2. Zmiešavanie toku tekutín
3. Nádrž bola otryskaná a vyčistená
4. Druhá vrstva produktu Belzona® 1381

Okolnosti aplikácie

Tento zákazník používa tri nádrže so zmiešavaním toku tekutín. Dve nádrže sú väčšie, posledná je menšia.

Spôsob aplikácie

Tieto nádrže boli otryskané a vyčistené. Dve vrstvy produktu Belzona® 1381 boli aplikované striekaním. Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie.

Fakty o produkte Belzona

Zákazník dlhší čas hľadal nejaký dobrý antiabrazívny náter. Nakoniec sme mu ponúkli produkt Belzona® 1381. Prvý nástrek bol vykonaný v roku 2019. Po roku (keďže materiál Belzona® 1381 sa ukazuje ako dokonalá ochrana, bez poškodenia na povrchu) chcel zákazník nastriekať ďalšie dve nádrže.

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
Registrovaného systému
manažérstva kvality ISO 9001.

www.belzona.com

BELZONA[®]
Repair • Protect • Improve