

Защита Belzona внутреннего основания сепаратора.

Заказчик

НПЗ, Австралия

Дата

Май, 2004

Проблема

Эрозийно-коррозийное разрушение нижней части сепаратора.

Материал

Belzona® 1591 (Ceramic ХНТ Metal)

Основание

Сталь

Описание ремонта

Сепаратор аккумуляторной воды содержит низкооктановый бензин, небольшое количество H_2S , бульфорид амония и воду.

Методика ремонта

Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методиками ТСС-5. После полной очистки сосуд был отпескоструен и защищен Belzona® 1591. Особое внимание было уделено дополнительной сварке швов.

Факты

Покрытия Belzona® имеют подтверждения о применении в похожих условиях, показавшие способность этих покрытий эффективно защищать оборудование в условиях высоких температур, давления, эрозии и коррозии.

Фото

1. Основание отпескоструенного сепаратора
2. Показана защита сварных швов
3. Законченный ремонт



Copyright © 2009 Belzona International Ltd. Все права защищены. Никакая часть этого произведения, защищенного данными авторскими правами, не может быть воспроизведена или использована в любой форме или любыми средствами – графическими, электронными или механическими, включая фотокопирование, аудио-, видеозапись, или посредством систем хранения и считывания информации – без разрешения издателя. Belzona® и Belest® являются зарегистрированными товарными знаками.



Europe & Africa
Belzona Polymerics Ltd.
Harrogate, UK
t: +44 1423 567 641
f: +44 1423 505967
e: belzona@belzona.com

The Americas
Belzona Inc.
Miami, FL USA
t: +1 (305) 594-400
f: +1 (305) 599-11-40
r: belzona@belzona.com

Asia & Oceania
Belzona Asia Pacific
Choburi, Thailand
t: +66 38 378099
f: +66 38 378098
e: belzona@belzona.cn

China
Belzona Hong Kong
Hong Kong, China
t: +852 3101 7461
f: +852 3101 7530
e: belzona@belzona.hk

Russia
ZAO "Composit-Service"
Gatchina, Russia
t/E: +7 (812) 336-40-32
t/E: +7 (81371) 9-42-73
e: info@zaocs.ru


BELZONA®
Ремонт • Защита • Улучшение
www.belzona.com