

Защита нового рабочего колеса насоса Д1250.

Заказчик

Металлургический комбинат, Вологодская область

Дата

Июнь 2009

Проблема

Увеличение срока службы нового оборудования, уменьшение кавитационного износа, уменьшение затрат на электроэнергию

Описание ремонта

Рабочее колесо было отпескоструено, установлено на станок, зачищен размер посадки под кольца, нанесен материал

Материал

Belzona 1341

Основание

Чугун

Методика ремонта

- пескоструй
- зачищение размера под кольца
- обеспыливание
- нанесение Belzona 1341

Факты

Защита нового оборудования по технологии Belzona позволяет увеличить срок службы минимум в два раза, снизить затраты на электроэнергию до 6%, уменьшить кавитацию.

Фото

1. Детали рабочего колеса до покрытия
2. Отпескоструенное рабочее колесо
3. Установка в станок
4. Окончание работы



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.


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



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