

Трещины и сколы на прижимном ролике восстановлены с помощью Belzona.

Заказчик
ЦБК

Дата
Декабрь, 2004

Проблема
Растрескивание резинового покрытия ролика было серьезной проблемой. Размеры повреждений увеличивались с течением времени.

Описание ремонта
Трещины резинового покрытия прижимного ролика.

Материал
Belzona® 1111 (SuperMetal)

Основание
Твердая резина

Методика ремонта
Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методикой SHM-9. Поврежденные участки были удалены, а на эти места нанесен ремонтный композит Belzona® 1111. После чего композит вал был проточен в номинальный размер вала.

Факты
Физикомеханические свойства полимера Belzona® 1111, полностью соответствовали рабочим параметрам ролика. Он легко поддается механической обработке.

- Фото**
1. Экскаватор не может поворачивать башню
 2. Изношенная зубчатая передача
 3. Изношенный привод
 4. Изношенный привод и передача



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) 594-4000
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