

## **Belzona восстановила гнезда диска рубительной машины до состояния «как новое».**

### **Заказчик**

ЦБК

### **Дата**

Октябрь, 2004

### **Проблема**

Гнезда машины были чрезвычайно изношены, что привело к невозможности производства чипсов согласно спецификации.

### **Описание ремонта**

Гнезда на диске рубительной машины маховичного типа.

### **Материал**

Belzona® 1311 (Ceramic R-Metal)

Belzona® 1321 (Ceramic S-Metal)

### **Основание**

Сталь

### **Методика ремонта**

Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методиками SHM-13. Был применен метод формовки для избежания последующей машинной обработки.

### **Факты**

Производственный брак при производстве чипсов был существенно снижен благодаря восстановлению геометрии гнезд диска. Весь ремонт был завершен в один этап, что существенно сэкономило время простоя.

### **Фото**

1. Значительный износ металла на внешней стороне гнезда
2. Применена оснастка для формовки
3. После нанесения Belzona® 1321 в два слоя



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](http://www.belzona.com)