

Использование субститутов это рискованный бизнес.

Заказчик

Угольная шахта

Дата

Январь, 2004

Проблема

Циклон был сильно разрушен из-за абразивного воздействия угольной пыли при высоких температурах (100 C0).

Описание ремонта

Угольный циклон и трубы.

Материал

Belzona® 1812 (Ceramic Carbide FP)

Основание

Малоуглеродистая сталь

Методика ремонта

Ремонт был выполнен в соответствии с Belzona® методиками SHM-8.

Факты

Тест в реальных условиях показал отличную сопротивляемость Belzona® 1812 абразивным крупцам угля. До этого циклон был защищен каким-то иммитатором Belzona®, данное покрытие пришло в негодность за два месяца.

Фото

1. Общий вид цементного завода
2. Подготовка поверхности в процессе
3. Belzona® 1812 нанесен



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