

BELZONA CRIA ADERÊNCIA EM TAMBOR DE ACIONAMENTO DE CORREIA TRANSPORTADORA REVESTIDO DE BORRACHA

ID: 4844

Indústria: *Mineração e pedreiras*
Inscrição: *Maquinaria de Manuseio de Sólidos*
Substrato: *Borracha*
Produtos: ** Belzona 2111 (D&A HI-Build Elastomer) ,*
** Belzona 9211 (Supergrip aggregate) ,*

Localização do cliente: *Mina de Cascalho, Croácia*

Data de aplicação: *Julho, 2013*

Problem

O revestimento de borracha desgastado estava permitindo o deslizamento da correia. O cliente precisava resolver este problema sem desmontar o equipamento para minimizar o tempo de inatividade.



Descrições da fotografia

* 1. Sistema de transporte para cascalho e areia da draga para terra firme 2. O rolo com o revestimento de borracha desgastado 3. Medindo as faixas em formato "V" 4. Aplicação concluída ,

Situação do aplicativo

Rolo de acionamento de correia transportadora revestido de borracha (400 mm diâmetro e 800 mm de comprimento) localizado em um sistema transportador para o transporte de cascalho e areia da draga em terra. A mina de cascalho estava operando 24 horas por dia, sete dias da semana.

Método de aplicação

A aplicação foi conduzida de acordo com uma versão modificada do Folheto do Sistema Belzona Know-How SHM-12. Belzona 9211, agregado anti-derrapante, foi incorporado em Belzona 2111 e aplicado em listras com formato "V".

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com


BELZONA
Reparar • Proteger • Melhorar

Fatos Belzona

Devido à situação específica, todas as alternativas, incluindo a desmontagem do rolo e o transporte para terra firme, causaria tempo de inatividade inaceitável para o cliente. O reparo Belzona foi conduzido durante 1 dia de tempo de inatividade planejado. Só foi necessário remover a correia transportadora 10 cm de distância do rolo para que este pudesse ser girado sem tocar na correia. O equipamento voltou ao serviço em 24 horas.

For more examples of Belzona Know - How In Action, please visit <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015
FS 695214
ISO 14001:2015
EMS 695213

Belzona products are
manufactured under an ISO
9000 Registered Quality
Management System.

www.belzona.com

