

BELZONA REPARA A ADERÊNCIA DE UMA POLIA DE TRANSPORTADOR

ID: 5769

Indústria: Mineração e pedreiras
Inscrição: Maquinaria de Manuseio de Sólidos
Substrato: Borracha
Produtos: * Belzona 1321 (Ceramic S-Metal) ,
* Belzona 9211 (Supergrip Aggregate) ,

Localização do cliente: Mina, Chile
Data de aplicação: Agosto, 2005

Problem

Devido a problemas de umidade, a correia transportadora deslizava e saía da polia, queimando o revestimento e causando perda de aderência.



Descrições da fotografia

- * 1. Polia danificada ,
- * 2. Desenhos na polia, aplicando Belzona 1321 e Belzona 9211 ,
- * 3. Revestimento da polia com Belzona 1321 e Belzona 9211 ,
- * 4. Aplica¸ão concluída ,

Situação do aplicativo

Aderência da correia transportadora para evitar deslizamento.

Método de aplicação

As áreas que receberiam a aplicação foram marcadas com um padrão em V. Para isso, usou-se um papel engomado e, em seguida, a superfície foi preparada para obter a maior aspereza possível para iniciar a aplicação dos produtos Belzona 1321 e Belzona 9211. A aplicação foi realizada de acordo com o Folheto SHM-12 do Sistema Belzona Know-How.

Fatos Belzona

O problema de emergência foi resolvido sem parar a máquina para manutenção, conforme a solicitação da gerência. O reparo foi concluído em quatro horas, no máximo.

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