

BELZONA CONTROLA DESLIZAMENTO EM ESTEIRA

CLIENTE

Pedreira, Centro de Missouri, EUA

DATA DE APLICAÇÃO

Janeiro, 2009

SITUAÇÃO DE APLICAÇÃO

Polia do cabeçote de borracha convencional

PROBLEMA

Pedaços da borracha estavam frequentemente se soltando devido ao acúmulo de material. Desgaste excessivo pela umidade, ataque químico e meio abrasivo estavam causando o deslizamento da correia. A correia, frequentemente, não ficava no trilho de maneira apropriada devido à superfície irregular.

PRODUTOS

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

SUBSTRATO

Aço carbono

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Aplicação foi conduzida de acordo com o Folheto do Sistema Belzona Know-How SHM-12. Belzona 1321 foi coberto com agregado anti-deslizante.

FATOS BELZONA

A aplicação foi concluída em um dia, por menos da metade do custo de um sistema convencional, que estava durando menos de um ano. O sistema anti-derrapante durável Ceramic S-Metal eliminou o deslize da correia e protegeu a polia contra ataques abrasivos e uímidos. O sistema de borracha original estava durando menos de um ano.

DESCRIÇÃO DAS FOTOS

1. Cabeçote da polia de borracha danificado
2. Polia jateada com granulha
3. Superfície anti-derrapante da Belzona
4. Concluída e pronta para serviço.



1.



2.



3.



4.

Para mais exemplos de Belzona Know-How in Action, por favor visite <http://khia.belzona.com>



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

UK • USA • Canada • Thailand
www.belzona.com