

BELZONA CONTROLA EL PROBLEMA DE DESLIZAMIENTO EN UNA CORREA TRANSPORTADORA

CLIENTE / UBICACIÓN

Cantera, Missouri Central, EE.UU.

FECHA DE APLICACIÓN

Enero 2009

SITUACIÓN DE APLICACIÓN

Cabeza de polea revestida de goma convencional

PROBLEMA

Piezas de revestimiento de goma eran arrancadas con frecuencia debido a la acumulación de material. Desgaste excesivo debido a la humedad, ataque químico y abrasivo, estaban causando que la correa resbalara sobre el tambor. La correa a menudo no seguía el alineamiento de forma adecuada, debido al desgaste irregular del revestimiento de goma.

PRODUCTOS

Belzona 1321 (Ceramic S-Metal)

SUBSTRATO

Acero al carbono

MÉTODO DE APLICACIÓN

La aplicación se llevó a cabo de acuerdo al folleto de Sistema Belzona Know-How SHM-12. Belzona 1321 fue mezclado con agregado antideslizante.

HECHOS BELZONA

La aplicación fue realizada en un día, por menos de la mitad del costo de un revestimiento convencional, que duró menos de un año! El sistema duradero Ceramic S-Metal de cerámica, elimina el deslizamiento de la correa y protege a la polea de los ataques tanto abrasivo y químico. Sistema de Recubrimiento en caucho original duraba menos de un año.

FOTOGRAFÍAS

1. Cabeza de polea con el revestimiento dañado
2. Polea granallada
3. Superficie antideslizante Belzona
4. Trabajo terminado y listo para el servicio



1.



2.



3.



4.

Para más ejemplos de Belzona Know-How In Action, visite <http://khia.belzona.com>



Los productos Belzona
son fabricados bajo el
Sistema de Gestión de
Calidad, ISO 9000

UK • USA • Canadá • Tailandia
www.belzona.com


BELZONA[®]
Reparar • Proteger • Mejorar