



Las fajas transportadoras Pylon poseen una gran resistencia a los impactos sin la necesidad de uso de breakers o tejidos auxiliares.

los impactos sin la necesidad de uso de breakers o tejidos auxiliares, en las condiciones normales de diseño y operación bajo las cuales han sido especificadas. Ya que su carcasa está constituida de poliéster y nylon y siendo ambos materiales resistentes a la humedad, las fajas transportadoras Pylon son totalmente impermeables al paso de la humedad; por lo tanto, disminuye la posibilidad de que la carcasa se llegue a deteriorar.

Debido a la consistencia de su tejido, estas fajas poseen una gran resistencia a cortes y daños producidos por la eventual penetración de algún material entre la correa y la polea. En virtud del tipo de construcción de su carcasa, las fajas transportadoras Pylon poseen una gran resistencia a

Faja Flexsteel ST

Goodyear fabrica esta faja con tres componentes básicos, cada uno de los cuales es fundamentalmente para el desempeño de la banda: el cable, el revestimiento y la goma aislante. El cable que se utiliza es el usado en la construcción, con

lo cual se brinda la mejor especificación para cada aplicación. Los cables, elaborados de múltiples filamentos de alambre, se construyen de manera tal que ofrecen una gran flexibilidad, estiramiento bajo y diseños de empalme de alta resistencia y gran eficiencia. El revestimiento de galvanizado de zinc es un agente de enlace entre el cable y la goma aislante, al tiempo que constituye una importante barrera contra la corrosión.

La tecnología ha permitido desarrollar un caucho de enlace de goma aislante de calidad superior, que penetra y se adhiere a los cables de acero, dando por resultado una excelente capacidad de adhesión, resistencia a la corrosión y eficiencia en el empalme.

Los componentes de tecnología avanzada en las cubiertas superior e inferior están diseñados para proteger al cable de acero que da a la banda su resistencia contra severas

IX ENCUENTRO NACIONAL DE CONTRATISTAS MINEROS

UNI - 18, 19 Y 20 de Marzo, 2015

“Tercerización responsable, operaciones mineras seguras y productivas”

Trabajos Técnicos
Conferencias
Exposición de Productos Mineros



Calle Santa Rosa 210 Of. 101 - A
Urb. Santa Magdalena Sofía - La Molina



Contratistas Mineros del Perú
(Acomiperu)



793 - 4030 / 437 - 8608
RPM: 945498807



acomiperu@acomiperu.com
gerencia@acomiperu.com



www.acomiperu.com