

Partes para el Procesamiento de Agregados



Argonics es uno de los más grandes productores en Estados Unidos de productos de poliuretano resistentes al desgaste. Con tecnología de vanguardia, Argonics produce uretano de alto desempeño para ofrecer una amplia gama de soluciones. Ya sea en el ramo del concreto, de los productos agregados, de la industria agropecuaria o de la minería, Argonics cuenta con una sólida infraestructura para ofrecer soluciones de uretano rentables para las aplicaciones más exigentes.



LOS PRODUCTOS AGREGADOS:

- Cubierta Protectora para eje de Criba
- Cubierta Protectora para la Barra Corona
- Barrera para el Rociado
- Deflector de Rociado
- Sistemas de Recubrimiento Modular Redi-Liner™
- Sistemas de Recubrimiento Modular Placas de Desgaste
- Zapatas para clasificadores



Partes para Cribas

Las cribas están sometidas al desgaste debido a los materiales abrasivos que son trabajados en ellas. Nuestras partes para cribas cumplen con las exigencias incluso de los materiales más abrasivos, ya sea por abrasión por deslizamiento, impacto, adhesión o corrosión.



Cubierta Protectora para eje de Criba

Nuestra cubierta para eje de Criba envuelve al tubo y se atornilla para instalación sencilla. Está preformada para ajustarse al tubo perfectamente y es más ancha en la parte superior para proporcionar más material de desgaste donde más se necesita.

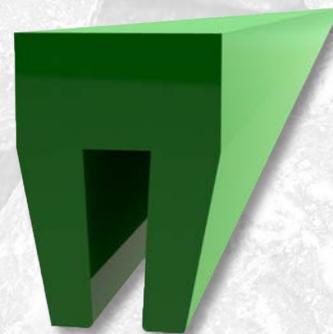


Cubierta Protectora para la Barra Corona

Este producto dura 5 veces más que las cubiertas tradicionales de hule. Disponible para canal de 3/8" (9.5 mm) y 1/2" (12.7 mm). Disponible en cualquier longitud hasta 25 pies.

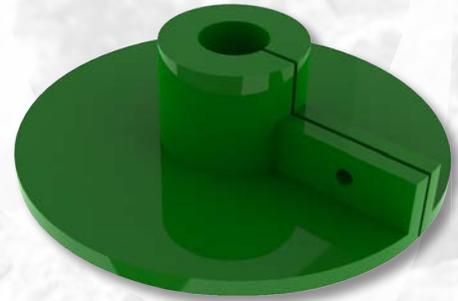
Los beneficios incluyen:

- Patas ligeramente divergentes para prevenir que la barra se vuelque en condiciones desfavorables
- Reduce el ruido y la vibración
- Prolonga la vida útil de su criba
- Extraordinaria resistencia a la abrasión



Barrera para el Rociado

Diseñada para mantener el agua en la cubierta donde debe estar. Simple, económico y con un diseño efectivo, este producto tiene una vida de desgaste más prolongada que las botas de goma. Disponible para tubo de 1.5" (12.7 mm), 2" (50.8 mm) y 3" (76.2 mm).



Deflector de Rociado

Los deflectores de rociado más durables que hay, de fácil instalación y mayor efectividad de lavado. Disponible para tubo de 1.5" (12.7 mm) y 2" (50.8 mm).





Nuestros paneles Redi-Liner de 12"x12" pueden acoplarse a cualquier patrón de desgaste que usted requiera. Su método de instalación único y sencillo le permite reemplazar solamente lo que se necesita, en vez de reemplazar el recubrimiento completo.

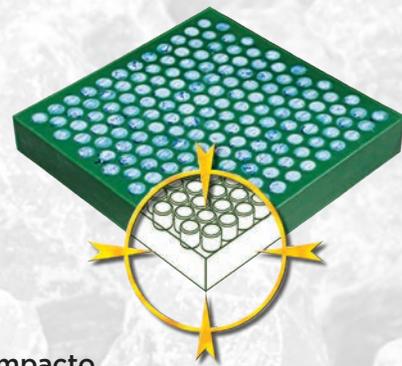
PERFECTO PARA:

- Recubrimientos de descarga de malla
- Recubrimientos de alimentadores de malla
- Puntos de transferencia entre transportadores
- Canales con alto desgaste
- Canales de carga

DISPONIBILIDAD:

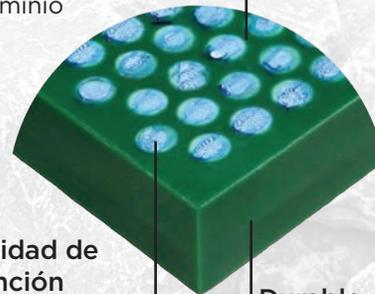
Elija entre poliuretano sólido o con cerámica incorporada

- La versión con cerámica incorporada está disponible en 2" (50.8 mm) y 2.5" (63.5 mm)
- La versión sólida está disponible en 1" (25.4 mm), 1.5" (12.7 mm), 2" (50.8 mm) y 2.5" (63.5 mm)



Resistente al impacto

Cerámica con alto contenido de óxido de aluminio



Capacidad de contención

Unido de forma química y mecánica

Durable

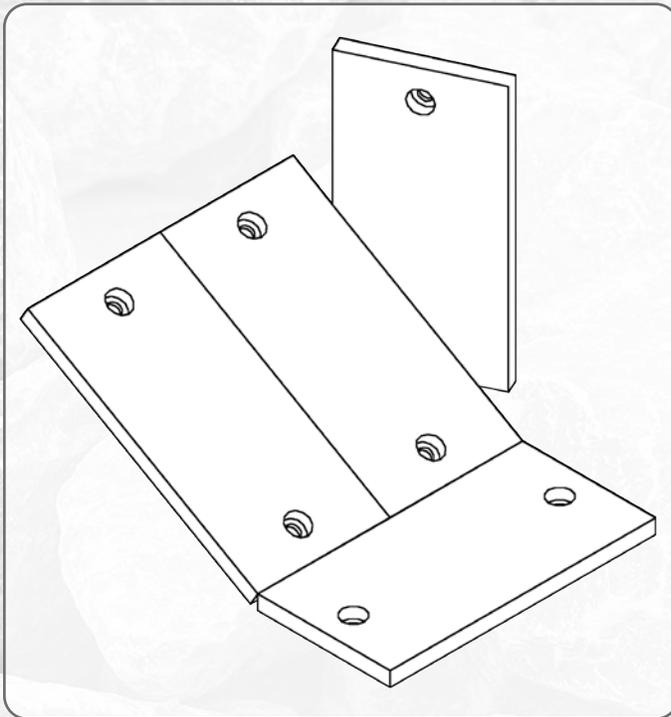
Poliuretano robusto y resistente al desgaste

Redi-Liner es fácil de instalar, no requiere mantenimiento, dura más que cualquier otro producto de desgaste en el mercado y ofrece protección para sus áreas con el desgaste más agresivo.

Sistemas de Recubrimiento Modular **PLACAS DE DESGASTE**



Las placas de desgaste ayudan a eliminar la adhesión de material y atenúan los niveles de ruido significativamente. Nuestras placas de desgaste de poliuretano han demostrado ser rentables en comparación con los recubrimientos de acero en proporción de hasta 5 a 1.



BENEFICIOS:

- Alto nivel de resistencia a la abrasión
- Características antiadherentes
- El uretano de alto desempeño extiende la vida de la placa

Nuestras placas de desgaste están disponibles en una variedad de configuraciones estándar, así como en opciones soldables o fijables mediante tornillos. Podemos producir rápidamente piezas de a medida para adecuar a sus requerimientos.

Zapatas Clasificadoras



Hemos reemplazado zapatas de aleación en plantas de arena y grava en todo el mundo. Instalación tras instalación, nuestras zapatas clasificadoras duran más que las aleaciones de metal y que las zapatas de uretano de nuestros mejores competidores. Tenemos zapatas clasificadoras disponibles para la mayoría de los tornillos clasificadores del mercado con tiempos de entrega rápidos. También tenemos tiempo de entrega rápido para zapatas personalizadas.

REEMPLAZOS PARA EL REACONDICIONAMIENTO:

- Akins
- Blackstone
- Cindaco
- Denver
- Eagle
- Essco
- Greystone
- Kolberg
- Kolman
- Metz
- McLanahan
- Nermco
- Telsmith
- Torgenson
- Wemco



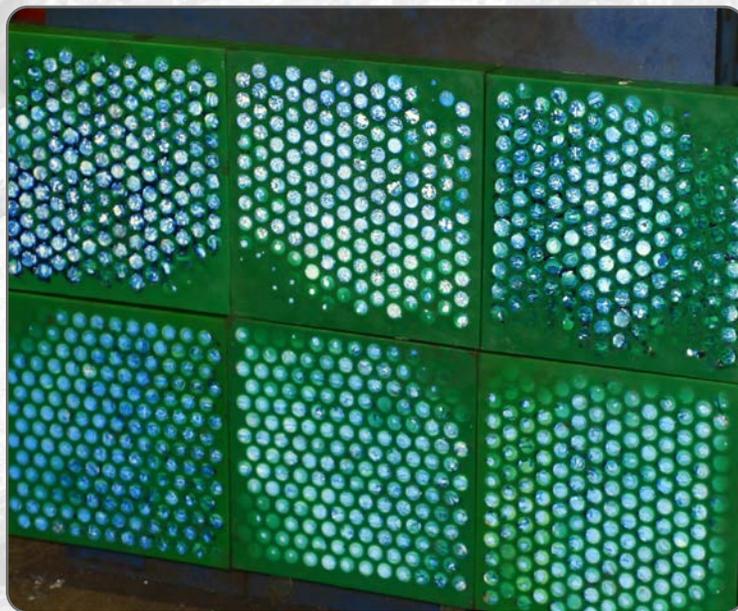
Historia de Éxito de Productos Agregados

PRODUCTO: El sistema de recubrimiento cerámico Redi-Liner

La cantera Leslie Vale, ubicada en Australia, produce anualmente más de 700,000 toneladas de productos de alta calidad de piedra dolerita. El volumen de sus operaciones de triturado ocasionaba enormes problemas de desgaste en su recubrimiento de desgaste de acero existente, el cual duraba en promedio sólo cinco meses.

Frustrados, decidieron probar los productos de Argonics, Inc. de recibir una recomendación.

“El sistema de recubrimiento cerámico Redi-Liner ha durado más de tres años. Es mucho mejor que los paneles que usaba antes, y ha excedido por mucho mis expectativas,” dijo el gerente de la cantera. “Puedo avanzar más en mi trabajo porque es un producto menos que tengo que comprar. Sé que puedo confiar en Redi-Liner.”





BENEFICIOS DEL URETANO:

- Resistencia al desgaste superior
- Increíblemente alta resistencia al desgarro
- No es susceptible a la expansión térmica
- Fácil de manejar y flexible
- Puede formularse para trabajar en condiciones húmedas y secas



¿POR QUÉ ARGONICS?

Somos uno de los fabricantes de productos de poliuretano fundido en caliente más grandes de Estados Unidos de América. Muchos de esos productos se usan en las industrias del concreto, agregados y minería. Podemos ayudar con casi cualquier tema de desgaste o abrasión en su planta o instalación.

Ya sea que esté buscando recubrimientos personalizados, limpiadores para bandas transportadoras o algo más, resolveremos sus problemas de desgaste desde el concepto y diseño hasta la solución y entrega.



ARGONICS
ENGINEERED POLYURETHANE

520 9th Street • Gwinn, MI 49841
teléfono: 906.226.9747 fax: 906.226.9779
www.argonics.com

