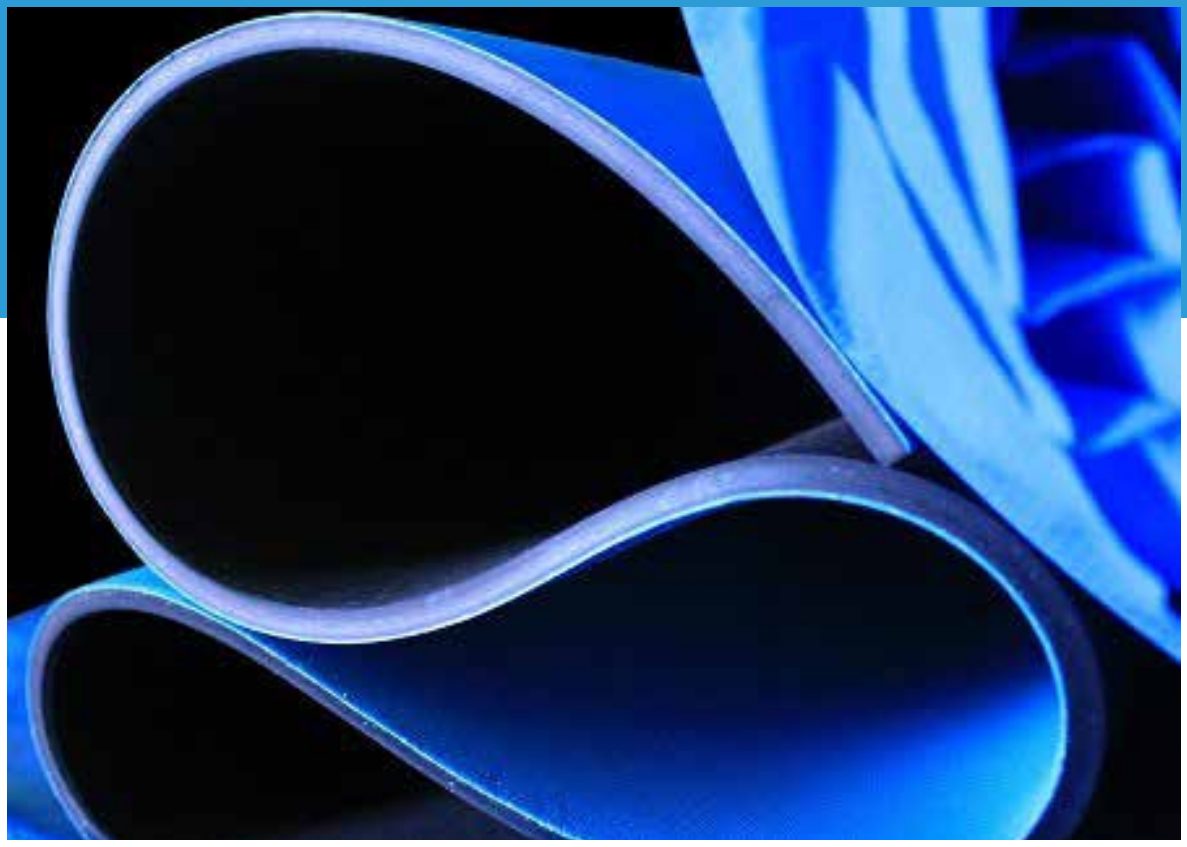
GlobalWear
SOLUTIONS
MEXICO

REXLINE™ BIIR



HULE BROMO BUTILO

WENCO BIIR (Hule Bromo Isopreno Isobutil) es un hule negro provisto de una excelente capa adhesiva, especialmente diseñado para la resistencia química.

www.globalwearsolutions.mx

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001 = ISO 14001
AS/NZS 4801 = OHSAS 18001

REXLINE™ BIIR

BIIR es un hule negro con una dureza de 50 +/- 5 Shore A y con una excelente capa de unión de hule amovible, basado en un compuesto Butyl (Bromo isopreno Isobutyl) con excelentes características de resistencia química. Wenco BIIR es probado en varias minas de procesamiento de materiales de gran tamaño en toda Australia. Las ventajas de WENCO BIIR son las siguientes:

- Permeabilidad extremadamente baja
- Muy Buena protección contra luz UV
- Muy alta Resistencia química en general, especialmente contra ácidos y alcalinos
- Fácil aplicación con capa adhesiva
- Sistema de pegado perfectamente ajustado y probado con adhesivos Nilos TL-160 y Wenco RC
- Propiedades resistentes al calor muy buenas
- El Wenco BIIR es mundialmente reconocido debido a la amplia gama de aplicaciones en las que puede utilizarse.

Algunas de las aplicaciones son las siguientes.

- Tubos de transporte químico
- Recipientes de almacenamiento de acero y concreto
- Aplicaciones químicas corrosivas
- Células de flotación y agitadores de espuma
- Depuradores de gases de combustión
- Reactores de cristalización y condensación

El hule proporcionado por Wenco han sido altamente confiables y recomendadas por los clientes. Y Wenco tiene productos de hule para adaptarse a cada uno de los requisitos de la industria que van desde la minería,
Chemical resistance to specific substances with dilution and temperature value is subject to Wenco approval.

REXLINE™ BIIR

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Polímero	BIIR
Gravedad Especifica	1.20 ± 0.05 g/cm3
Dureza	50 ± 5 Shore A
Fuerza de Tensión	7 MPa
Elongación	400%
Resistencia a la abrasión	200mm3 (@5N)
Resistencia a rompedura	40 N/mm
Resiliencia	6-10%
Color	Black

DIMENSIONES DISPONIBLES
3 x 1,500 x 10,000mm
4.5 x 1,500 x 10,000mm
6 x 1,500 x 10,000mm

GlobalWear
SOLUTIONS

- Conveyor Solutions - Belting, Pulleys, Rollers, Impact Beds, Ceramic Lagging & Skirting
- Ceramic Liner - 92% & 95% Alumina Liners & Zirconia Toughened Alumina (ZTA) Liners
- Wear Protection - Specialize in Slurry Handling & Dry Area Ore Handling (Rubber & Ceramic Lining)
- Steel Liners - CCO Liner/Plates, Ni-Hard Billets, Hard Skirt Liners & Manganese Liners
- Epoxy - High Density Alumina Wear Resistant Epoxy & Crusher Backing Compound
- Polyurea - 100% Polyurea Protectors
- Adhesive - Specialized Adhesive for Rubber Lining & Belting
- Engineered Solutions - Customized Solutions Based on Customer Requirements for Product Reliability
- Turnkey Services - Chutes Fabrication, Pulley Manufacturing & Refurbishing

GWS Oficinas Centrales (Dubai)
PO: 115745, Office No. 201,
Zarouni Business Center
Al Barsha 01, Dubai, UAE

GWS México (Guadalajara)
Av. 18 de Marzo No. 571
Col. La Nogalera CP 44470
Guadalajara, Jalisco, México
+52 (33) 3675 83 04

Wenco Mining (Australia)
1 Ladner Street
O´Connor Perth, WA
6163, Australia

www.globalwearsolutions.mx