



VER. 1.02_08.21

FABRICANTE LIDER DE PRODUCTOS DE POLIURETANO



www.LUBAS.com



SOBRE NOSOTROS

Somos fabricantes de elastómeros de poliuretano L-PUR, en materias primas con una amplia gama de aplicaciones, probadas en muchos sectores de la industria, desde la minería hasta la producción de muebles.

LUBAS opera desde 1990, pero nuestro conocimiento y experiencia llegan de mucho más atrás. Son el resultado de muchos años de trabajo de investigación en la Facultad de Ingeniería de Materiales de la Universidad Tecnológica de Varsovia, así como de la implementación y aplicaciones de poliuretano en el sector minero en los años setenta y ochenta.

Actualmente LUBAS es una empresa moderna, con diferentes departamentos y varias líneas tecnológicas que operan en paralelo.

El corazón de la compañía es la línea de fundición de elastómeros poliuretano y el departamento de ingeniería / diseño que utiliza tecnologías 3D avanzadas, así como el departamento mecánico con máquinas de procesamiento CNC.



Nuestra oferta para la producción de elastómeros de poliuretano está dedicada a los siguientes grupos y ramas de la industria:

- **Industria de combustibles y energía**
 - Industria de aceite
 - Industria energética
- **Industria metalúrgica**
 - Metalurgia minera
 - Industria de metales no ferrosos
- **Industria electromecánica**
 - Industria de la mecánica
 - Industria del transporte
- **Industria química**
- **Industria minera**
 - Industria de materiales de construcción
 - Industria del vidrio
- **Industria de la madera y el papel**
 - Industria de la madera
 - Industria de pulpa de papel
- **Industria ligera**
 - Industria textil
- **Industria alimentaria**
- **Otra industria**
 - Industria de piensos
- **Industria de la impresión**

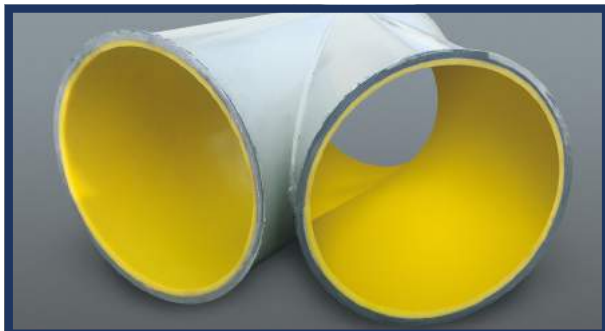
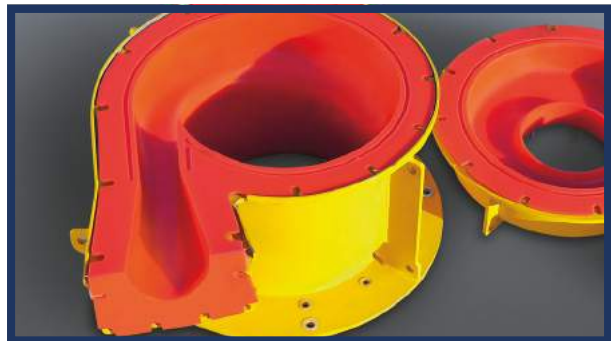


Los elastómeros de poliuretano se caracterizan por:





- amplia gama de durezas 35 – 98 ShA
- alta flexibilidad en todo rango de dureza alargamiento a la rotura 100 – 800%
- alta resistencia a la abrasión de 10 a 100 mm³ (PN-ISO 464)
- resistencia a la tensión 20 70 Mpa (PN-ISO 37)
- temperatura de trabajo de -40° C 120°C
- alta resistencia al rasgado y al agrietamiento
- buena resistencia a cargas dinámicas
- buenas propiedades de amortiguación
- alta resistencia a todas las condiciones climáticas
- resistencia a diversos ácidos, disolventes y petróleo, aceites, grasas, oxidantes fuertes, agua de mar
- autoextinguible
- no ensucian elementos cooperantes
- densidad 1.1 – 1.28 g/cm³

Productos:

- revestimientos resistentes al desgaste
- mallas o tamices para la clasificación de rocas mineralizadas, carbón
- revestimientos de rodillos
- cuchillas para mezcladoras de concreto
- rings
- rodillos para fajas transportadoras
- rueda para carga pesada
- embragues
- parachoques (muelles en puerto)
- sellos
- productos semiacabados: placas, varillas, bujes
- recubrimientos protectores aplicados en el sitio
- transporte de agua: tuberías, orificios, codos, tees, pemos y válvulas
- producción de perfiles protectores
- otros productos para diversos usos



La oferta de los productos Lubas es una garantía:

- 
Consultoría Profesional respaldada con experiencia – desde 1990.
- 
Productos de alta calidad con una vida útil prolongada.
- 
La posibilidad de utilizar soluciones personalizadas para sus propias necesidades.
- 
In socio fiable en negocios en 42 mercados mundiales, en 6 continentes.

NUESTROS CERTIFICADOS:



Lubaz Sp. z o.o. sp. k.
 06-513 Wiecznia 12, Polonia
 Tel./fax: (+48) 23 654 00 58
 www.LUBAS.com
 info@lubas.com