



METACAUCHO

INDUSTRIAL S.A.C

FABRICACIÓN DE METAL Y CAUCHO



En METACAUCHO INDUSTRIAL, desarrollamos revestimientos y productos de alto rendimiento con tecnología avanzada en polímeros y elastómeros, ideales para minería e industria. Protege tus equipos, optimiza tus procesos y trabaja con un aliado confiable.

Nuestra innovación en el desarrollo y producción de polímeros y elastómeros nos permite ofrecer soluciones especializadas para la minería y la industria. Brindamos productos duraderos y funcionales, esenciales para el mantenimiento y operación de equipos en plantas concentradoras y maquinaria industrial.

MISIÓN

Somos una empresa dedicada a ofrecer servicios de revestimiento, ingeniería, mantenimiento y concesiones, comprometida con la calidad, la seguridad y el cuidado del medio ambiente. Promovemos el desarrollo profesional de nuestros colaboradores y operamos en armonía con las comunidades, asegurando un crecimiento sostenible.

VISIÓN

Nuestra visión es ser líderes en el mercado nacional con proyección internacional en servicios de ingeniería, construcción, mantenimiento y concesiones, sustentados en el trabajo responsable, comprometido e innovador de nuestro equipo.





LA ELECCIÓN INTELIGENTE PARA SOLUCIONES QUE DURAN

En METACAUCHO INDUSTRIAL no solo ofrecemos productos, brindamos confianza, rendimiento y durabilidad. Cada proyecto es atendido con tecnología avanzada, personal altamente capacitado y un firme compromiso con la calidad, la seguridad y el medio ambiente. Somos el aliado que transforma el desgaste en eficiencia y los desafíos en soluciones sostenibles.









SERVICIOS

REVESTIMIENTO AL CALIENTE



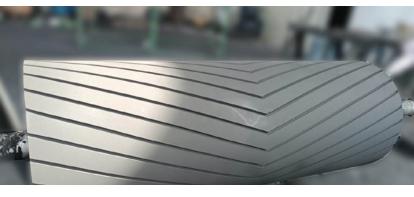














SERVICIOS

REVESTIMIENTO AL FRIO





REVESTIMIENTO DE ZARANDAS

El revestimiento con caucho de zarandas (también llamado recubrimiento de cribas o mallas vibratorias) es una solución industrial usada para proteger las superficies metálicas de las zarandas (equipos de clasificación o cribado) contra el desgaste por abrasión, impacto y corrosión, y para mejorar el rendimiento general del proceso de clasificación.





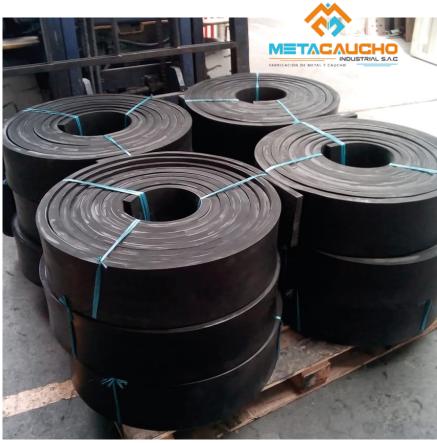
SERVICIOS

PLANCHAS ANTIDESGASTE



En METACAUCHO INDUSTRIAL priorizamos la calidad principalmente de nuestras planchas que son ideales para proteger equipos, estructuras y componentes expuestos al desgaste continuo en procesos industriales, mineros y de construcción.





FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

La fabricación de estructuras metálicas es el proceso de diseño, corte, ensamblaje y soldadura de componentes de metal para construir estructuras resistentes y duraderas, que pueden ser utilizadas en edificaciones, puentes, naves industriales, torres, entre otros.

ETAPAS PRINCIPALES DEL PROCESO

- 1 DISEÑO Y PLANIFICACIÓN
- 2 CORTE DEL MATERIAL
- **3** ENSAMBLAJE
- 4 SOLDADURA
- 5 ACABADOS Y PROTECCIÓN







VENTAJAS

- Alta resistencia mecánica.
- Rapidez en el montaje.
- Posibilidad de prefabricación.
- Reciclabilidad del material.





ÁREA DE DOSIFICACIÓN

Implementamos sistemas de dosificación precisa para garantizar el óptimo desempeño en la fabricación y revestimiento de piezas industriales. Nuestras soluciones están diseñadas para asegurar Exactitud en la dosificación de materiales como polímeros y elastómeros, asegurando la consistencia y calidad en cada proyecto.





MOLINO

En Metacucho Industrial S.A.C, contamos con un molino, diseñado para satisfacer las especificaciones técnicas más exigentes y además de realizar cualquier tipo de laminado. Nuestro personal altamente capacitado trabaja con fórmulas avanzadas y personalizadas, adaptándose a los requerimientos específicos de cada cliente, asegurando así un producto final que cumple con los más altos estándares de calidad y rendimiento.

AUTOCLAVE

Contamos con un autoclave eficiente y preciso que asegura condiciones óptimas de presión y temperatura en procesos de revestimiento en caliente. Gracias a esta tecnología y a nuestro personal experto y capacitado, logramos productos duraderos y de alta calidad para aplicaciones industriales y mineras exigentes.





CALDERO

Contamos con caldero propio, lo que nos permite realizar procesos de vulcanización y curado del caucho con altos estándares de calidad. El caldero garantiza la temperatura y presión adecuadas para lograr un revestimiento uniforme, resistente y duradero en cada pieza.

ÁREA DE CONTROL DE CALIDAD

El control de calidad en la empresa se basa en inspecciones rigurosas, pruebas certificadas de materiales, auditorías internas para mejora continua y cumplimiento de normativas de seguridad y medio ambiente, garantizando productos seguros, duraderos y sostenibles.





FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS MECÁNICAS

La fabricación de estructuras metálicas es el proceso de diseño, corte, ensamblaje y soldadura de componentes de metal para construir estructuras resistentes y duraderas, que pueden ser utilizadas en edificaciones, puentes, naves industriales, torres, entre otros.

TALLER DE PROCESOS Y REVESTIMIENTO

Expertos en revestimiento de caucho para mejorar la durabilidad y protección de superficies industriales. Ofrecemos soluciones personalizadas para garantizar la resistencia a la abrasión, impactos y condiciones extremas. Calidad y servicio garantizados





NUESTROS EQUIPOS DE CONTROL DE CALIDAD

RUGOSÍMETRO

El rugosímetro es una herramienta que permite medir de forma práctica y precisa la rugosidad de superficies o perforaciones. Facilita la medición rápida en componentes metálicos, entre otros materiales.







MEDIDOR DE ESPESORES

El equipo permite realizar mediciones de espesor de revestimientos con alta precisión y confiabilidad. Contamos con un modelo que incluye una sonda integrada como accesorio, lo que facilita tomar mediciones con una sola mano, ofreciendo mayor estabilidad.

DURÓMETRO

Expertos en revestimiento de caucho para mejorar la durabilidad y protección de superficies industriales. Ofrecemos soluciones personalizadas para garantizar la resistencia a la abrasión, impactos y condiciones extremas. Calidad y servicio garantizados.





MEDIDOR DE CONDICIONES AMBIENTALES

Equipado con tecnología inalámbrica Bluetooth, este dispositivo permite una rápida transferencia de datos, facilitando la generación y archivo de lecturas.

ADHERENCIA

Este equipo evalúa la adherencia del vulcanizado de caucho utilizando Chemlock 220, siguiendo el procedimiento establecido por ASTM.







CHISPERO

Este dispositivo detecta discontinuidades como holidays y pinholes mediante el uso de corriente de pulso DC.

PROYECTOS REALIZADOS











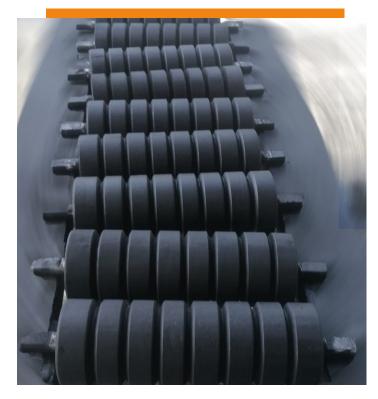




























- Cal. El Porvenir 180 Mza. 38b Lote. 9

 A.H. Nueva Esperanza Lima Lima Villa María Del Triunfo
- ventas@metacaucho.com
 gerencia@metacaucho.com
 contabilidad@metacaucho.com
- +51 957 172 806 +51 956 716 932 +51 962 707 133