



Descripción del Producto

El plomo es un material maleable y resistente que se utiliza principalmente en aplicaciones industriales, médicas y de protección contra radiación.

Especificaciones Técnicas

Material: Plomo puro 99.97%

Presentaciones:

- Lingote 28 kgs
- Láminas:
 - En espesores disponibles: desde 0.5 mm hasta 6 mm
 - Longitud: Personalizable según necesidades del cliente
 - Densidad: 11.34 g/cm³
 - Acabado Superficial: Liso y uniforme
 - Peso por Metro Cuadrado:
 - o 1 mm: 11.5 kg
 - o 2 mm: 23 kg
 - o 3 mm: 34 kg

Propiedades

- Atenuación de Radiación: Excelente capacidad de protección contra rayos X y gamma.
 - Resistencia a la Corrosión: Ideal para entornos hostiles.
 - Maleabilidad: Fácil de cortar, moldear y adaptar a distintas aplicaciones. ■
- Durabilidad: Larga vida útil en diversas condiciones.

Aplicaciones Comunes

1. Protección Radiológica:
 - o Salas de rayos X
 - o Búnkeres médicos
2. Industria Química:
 - o Recubrimientos resistentes a la corrosión
3. Construcción:
 - o Aislamiento acústico y térmico
4. Blindaje:
 - o Contra radiación y materiales peligrosos



Beneficios

- Cumple con normativas internacionales.
- Adaptabilidad a proyectos personalizados.
- Material de calidad premium, garantizando rendimiento óptimo.

Recomendaciones de Uso

- Manipular con guantes para evitar la transferencia de residuos.
- Almacenar en un lugar seco y ventilado.
- Seguir normativas locales para disposición y reciclaje del material.

CONOCE MÁS DE NUESTROS PRODUCTOS EN  www.luzel.com.mx

¡Estamos aquí para ayudarte!

Ya sea que quieras realizar un pedido, tengas dudas sobre nuestros productos o necesites soporte, puedes contactarnos a través de WhatsApp y/o de los siguientes correos:



WhatsApp

33 1066 5491



Compras

compras@luzel.com.mx



Atención a cliente

servicioalcliente@luzel.com.mx