

## FICHA TECNICA LAMINA DE PLOMO 2,5



**TIPO:**

Plomo ASTM B29-03, ASTM B749

**FORMATO:**

ROLLOS

**ACABADO:**

Metal blanco azulado, gris plateado

### ESPECIFICACIONES DE CALIDAD

<b>COMPOSICIÓN PLOMO (Pb) %</b>	99,0 mínimo
<b>ESPEJOR DE LA LAMINA (mm)</b>	2,37 – 2,63
<b>LARGO DEL ROLLO (m)</b>	2,0 y 2,5
<b>PESO DEL ROLLO (Kg)</b>	32-35 y 40-44.5
<b>ANCHO DEL ROLLO (m)</b>	60

<b>No. CAS Pb.</b>	7439-92-1
<b>PARTIDA ARANCELARIA</b>	7804190000
<b>Recomendada para voltaje hasta (Kv)</b>	150

**Apariencia:** Metal blanco azulado, gris plateado. Brillante cuando está recién procesado, pero pierde su brillo al estar expuesto al aire. Libre de otros materiales como arena, esquirlas, etc.



**Principales aplicaciones:** Sirve como protección radiológica para Odontología, veterinaria, y máquinas de rayos X cuyas emisiones sean máximo 150 Kv; como barrera en cabinas de sonido; este tipo de lámina se puede utilizar en vitrales.

<b>ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO</b>	<b>Lamina de Plomo 2.0 mm</b>
<b>Presentación</b>	Rollo por 2 y 2,5 metros
<b>Identificación</b>	Nombre de producto. No de lote, fecha de fabricación.
<b>Dimensiones</b>	Rollo: Ancho: 60cm. Diámetro de rollo: 12cm aprox. Volumen: $9.23 \times 10^{-3}$ metros cúbicos
<b>Embalaje</b>	Rollo protegido por cartón corrugado y zuncho de plástico.
<b>Almacenamiento</b>	No debe ser almacenado o transportado con productos alimenticios. Mantener en un sitio frío y seco. <b>Condiciones que deben evitarse:</b> Evitar las llamas, evitar el depósito del polvo y ambientes húmedos. <b>Materiales a evitar:</b> Ácido nítrico, ácido clorhídrico y ácido sulfúrico. <b>Productos de descomposición:</b> Humos tóxicos y gases de combustión.
<b>NORMAS APLICADAS</b>	Plomo ASTM B29-03. Lamina de plomo ASTM B749

**Precauciones:** Lavar bien las manos después de manipular la lámina y antes de ingerir cualquier alimento o fumar. **Protección respiratoria en la instalación:** Si (debido al uso de adhesivos). **Protección de manos:** Si. **Protección de ojos:** SI. Por la acción metálica del producto. **Protección del cuerpo:** Si