

**Stock  
Ra**   
Mejorando tu seguridad



# Catálogo

Protección Radiológica

## Protección **RADIOLÓGICA**

La radiología tiene un papel de suma importancia en la investigación, la detección y la monitorización de diversas enfermedades. Pero esa misma radiación que nos ayuda a mejorar nuestra salud, también puede tener efectos nocivos sobre las personas y el medio ambiente, resultantes de la exposición a la radiación ionizante.

**Las prendas de protección radiológica tienen el objetivo de proteger a las personas, profesionales y pacientes, que se encuentran expuestos a estas radiaciones.**

**Stocky Ray** ofrece a sus clientes un amplio porfolio de **prendas de protección radiológica**, catalogadas en **Renov-Eco** y **Premium**. Ambas gamas disponen de la calidad de atenuación requerida.



## LEADLITE RADIOLÓGICO

El mandil emplomado es un tipo de vestimenta de protección radiológica que se usa en entornos radiológicos para proteger a las personas de la exposición a la radiación. Está fabricado de un material resistente y flexible con una capa de plomo para el bloqueo de la radiación ionizante y así minimizar los efectos negativos en la salud.



## Características

<b>Material</b>	Caucho plomado conforme a la norma DIN 6857 - 1
<b>Cierre</b>	Tipo Velcro Regulable con Banda Elástica
<b>Tela</b>	Policroy 100% lavable
<b>Borde</b>	Ribete de poliéster

## Tabla de equivalencias

	0.35	0.50	0.75
<b>60 kv</b>	97%	99%	100%
<b>70 kv</b>	95%	98%	99%
<b>80 kv</b>	95%	96%	97%
<b>90 kv</b>	88%	94%	96%
<b>100 kv</b>	86%	92%	95%
<b>110 kv</b>	85%	91%	94%
<b>120 kv</b>	84%	91%	94%
<b>130 kv</b>	82%	90%	93%

## Colores



## Tallas

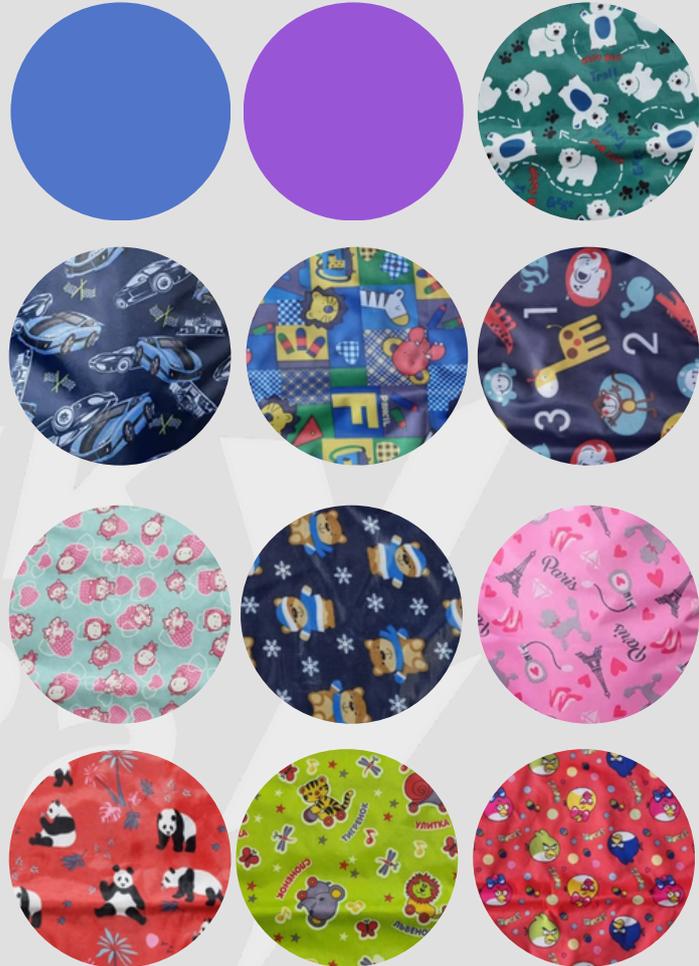
Talla	S	M	L	XL
<b>Peso</b>	1.5kg	2.0kg	2.5kg	3.0kg
<b>Longitud</b>	85x50cm	90x60cm	100x60cm	110x60cm

**Medidas**

**63cm**

**36cm**

**Colores**



## LEADLITE RADIOLÓGICO

El mandil emplomado con collarin es un tipo de vestimenta de protección radiológica que se usa en entornos radiológicos para proteger a los niños de la exposición a la radiación. Está fabricado de un material resistente y flexible con una capa de plomo para el bloqueo de la radiación y así minimizar los efectos negativos en la salud.

## Características

<b>Material</b>	Caucho plomado conforme a la norma DIN 6857 - 1
<b>Cierre</b>	Tipo Velcro Regulable con Banda Elástica
<b>Tela</b>	Policroy 100% lavable
<b>Borde</b>	Ribete de poliester





**Tipo Vicera**



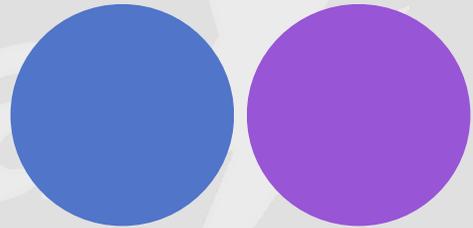
**Tipo V**

## Collarines EMPLOMADOS

### LEADLITE RADIOLÓGICO

El collarín emplomado o protector de tiroides es usado principalmente por los operadores de equipos emisores de radiación ionizante, su función es proteger de los rayos X la glándula tiroidea del paciente.

### Colores



## Gonadales EMPLOMADOS

### LEADLITE RADIOLÓGICO

El gonadal emplomado es un tipo de protección radiológica su función principal es proteger las gónadas (testículos en hombres o ovarios en mujeres) de la exposición a la radiación





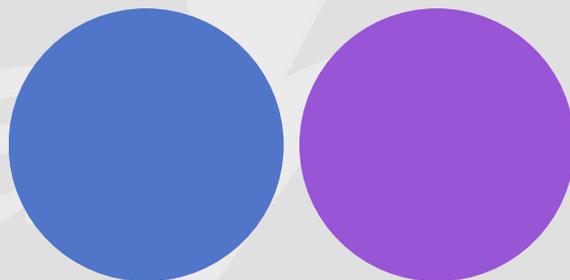
## Cubrebotas EMPLOMADAS



### LEADLITE RADIOLÓGICO

El cubrebotas emplomado protege los pies y parte inferior de las piernas frente a la exposición a la radiación, especialmente cuando hay riesgo de radiación dispersa (secundaria) que rebota desde el suelo o los equipos.

### Colores



## Gorra EMPLOMADA



### LEADLITE RADIOLÓGICO

Para proteger el cráneo y el cerebro de la exposición a la radiación. El gorro actúa como una barrera de protección adicional para el personal médico o pacientes, especialmente cuando se encuentran cerca del área expuesta o se repiten los procedimientos.





## LEADLITE RADIOLÓGICO

Las manoplas emplomadas sirven para proteger las manos de la exposición a la radiación ionizante, especialmente en procedimientos médicos donde las manos del personal pueden estar cerca del campo radiológico.

¿Para qué se usan?

- Se utilizan en radiología, fluoroscopia, tomografías y procedimientos intervencionistas, como en quirófanos o salas de hemodinamia.
- Protegen contra los rayos X dispersos o directos.
- Son esenciales cuando el operador necesita sujetar o posicionar al paciente o equipos durante la toma de imágenes, y las manos están en riesgo de exposición.



# Lentes EMPLOMADOS

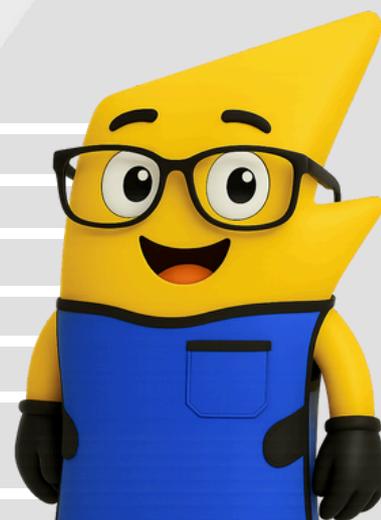
## HUKANG

Los lentes emplomados sirven para proteger los ojos de la radiación ionizante, especialmente rayos X y otras formas de radiación utilizadas en entornos médicos, odontológicos, veterinarios e industriales. Están hechos con vidrio que contiene plomo o materiales equivalentes, lo que les permite bloquear parte significativa de esa radiación.



## Características

<b>Amazon</b>	Fabricado en material carey
<b>Estructura</b>	Cómoda y ligera
<b>Lunas</b>	Alta transparencia
<b>Equivalencia</b>	0.75mm Pb (Plomo)
<b>Protectores</b>	Frontales y laterales plomados
<b>Adicionales</b>	Incluye banda sujetadora, estuche y paño de microfibra



## Colores



## Certificación



# Guantes EMPLOMADOS



## LEADLITE RADIOLÓGICO

Los guantes emplomados se usan para proteger las manos de la exposición a radiación ionizante, especialmente rayos X. Son esenciales en procedimientos médicos como radiología, fluoroscopia o cirugía guiada por imagen. Están fabricados con plomo o materiales equivalentes para bloquear la radiación. Ayudan a reducir la dosis acumulativa en el personal médico expuesto. Se deben usar siempre que las manos estén cerca del campo de radiación.

## Características

<b>Material</b>	De material blando y flexible. Talla estándar
<b>Contenido</b>	Envase primario y/o secundario está cerrado para preservar y conservar la integridad del producto
<b>Condición Biológica</b>	Atoxico
<b>Procedencia</b>	Hukang - China
<b>Características</b>	El grosor del emplomado es de 0.5 mm de plomo en toda la extensión del protector

## Color



Media noche

## Certificación



# Puertas EMPLOMADAS

La puerta emplomada son fabricadas con el objetivo de proteger a las personas de los Rayos X, orientada específicamente al sector salud.



## Características

Planchas de plomo 1.0, 1.5 y 2.0 milímetros  $\pm$  5%

Sistema de marco emplomado Figerjoint

Tipo de acabado, pintura DUCO

Modelo contraplacada

Material MDF/HDF

Tipo de cierre, cerradura

Espesor 40mm

• 100% personalizable

• Apertura central o lateral

• Alta resistencia y durabilidad

• Facil instalación

• Aislamiento gracias al plomo

• Higiene garantizada

## Medidas

0.70x2,10mt

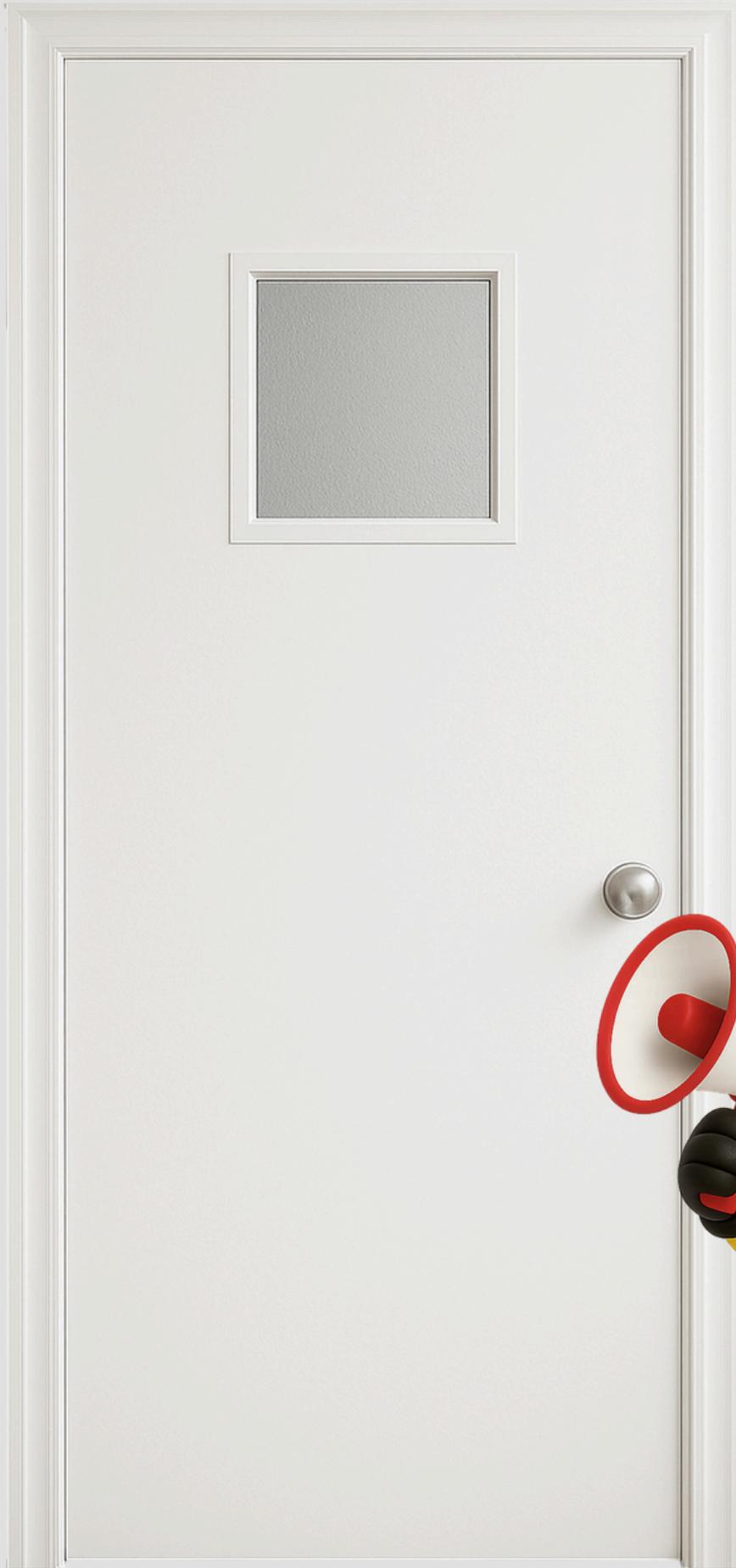
0.80x2,10mt

0.90x2,10mt

1,0x2,10mt

1,20x2,10mt





**CON  
VIDRIO  
(30X30)**



# Biombos EMPLOMADOS



El biombo emplomado o plomado, es una pared contraplacada con melamina o mdf, plomo intermedio y estructura de aluminio que funciona como blindaje frente a las radiaciones electromagnéticas (rayos X y Gamma). En caso el operador médico requiera tener un contacto visual con el paciente, se puede instalar un visor emplomado.



## Elige el tamaño

## Características

Esesor: 1.5mm - 2.0mm

0.70x1.80mt

0.80x1.90mt

1.0x1.90mt

1.20x1.90mt

Con lámina de plomo incorporada que bloquea eficazmente la radiación ionizante.

Equipado con ruedas giratorias y freno para facilitar su desplazamiento y asegurar su fijación.

En caso el operador médico requiera tener un contacto visual con el paciente, se puede instalar un visor emplomado.

Superficie lavable, ideal para entornos clínicos y hospitalarios





CON  
**VIDRIO**  
(30X30)



La BARITINA es un mineral no metálico cuya fórmula química es  $BaSO_4$ , se usa como protección en los cuartos o áreas expuestas a radiaciones de rayos X y rayos gamma, debido a que con su alta densidad es capaz de absorber la radiación. Substituye en ciertos casos al plomo. Especial para Salas y/o Ambientes de Diagnóstico por imágenes, Rayos «x», Mamografía, Tomografía.

### Características

Densidad en fresco	De 2,8 a 3,7 kg/dm <sup>3</sup>
Tipo de árido	Hasta el 100% de sustitución del árido convencional por árido de baritina
Consistencia	Blanda a autocompacta (1)
Resistencia	En general HA - 25 (2)
Trabajabilidad	Buena trabajabilidad para bajas relaciones a/c gracias al uso de aditivos
Bombeabilidad	En caso necesario puede ser bombeado

(1) PARA CONSISTENCIAS LÍQUIDAS Y AUTOCOMPACTAS CONSULTAR AL DT.

(2) PARA RESISTENCIAS SUPERIORES CONSULTAR AL DT, PUEDE EXISTIR CONFLICTO EN EL LOGRO DE UNA ALTA DENSIDAD Y ADEMÁS UNA ALTA RESISTENCIA.

### Elije el tamaño

ANÁLISIS QUÍMICO	Sulfato de Bario $BaSO_4$	96.83%
	Oxido de Silicio $SiO_2$	2.12%
	Oxido de Hierro $Fe_2O_3$	0.35%
	Oxido de Calcio Cao	0.80%
	Cadmio Cd (ppm)	0.015
	Plomo Pb (ppm)	1.1
	Arsénico AS (ppm)	0.05



Presentación  
saco de **45Kg**



## PUREZA 99.9%

El principal uso que se le da al plomo es como blindaje frente a las radiaciones electromagnéticas (Rayos X y Gamma) gracias a su elevada densidad y su alto número atómico. También es usado en el gremio de la construcción por sus propiedades de impermeabilidad, resistencia a la corrosión, maleabilidad, aislamiento acústico, incombustibilidad y facilidad de acoplamiento al montaje.



## Tabla de equivalencias

Voltaje	Espesor Pb
-75 kv	1.0 mm
-100 kv	1.5 mm
-125 kv	2.0 mm
-150 kv	2.5 mm
-175 kv	3.0 mm
-200 kv	4.0 mm

## Composición

Plomo 99.98%

Sb, Bi, Cu, Zn, Ag, Sn, As, Fe:  
2.0%

## Material

100% reciclable y reutilizable





## MEDIDAS

ITEM	Procedencia
PLANCHA DE PLOMO 1.0MM X 0.32 X 2.00MT (7.26KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.0MM X 0.32 X 2.10MT (7.70KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.0MM X 0.32 X 2.20MT (7.98KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.0MM X 0.32 X 2.50MT (9.07KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.5MM X 0.32 X 2.00MT (10.89KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.5MM X 0.32 X 2.10MT (11.50KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.5MM X 0.32 X 2.20MT (11.98KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 1.5MM X 0.32 X 2.50MT (13.63KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 2.0MM X 0.32 X 2.00MT (13.52KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 2.0MM X 0.32 X 2.10MT (15.30KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 2.0MM X 0.32 X 2.20MT (15.97KG)	NACIONAL
PLANCHA DE PLOMO 2.0MM X 0.32 X 2.50MT (18.14KG)	NACIONAL



# Revestimos tú SALA RADIOLÓGICA



COTIZA AHORA



976 242 785



# Vidrio DE PLOMO

## PUREZA 99.9%

El vidrio emplomado o plomado, es uno de los elementos principales cuando de protección de rayos X se trata. Se usa principalmente en la construcción de sala de rayos X, sala de mamografía, tomografía, mastografía, etc..



## Características

Densidad	4,46 g/cm
Color	Ambar
Espesor	Personalizado

Tabla de equivalencias por modelos

Tipo	ZF3	ZF6	ZF7
Indice de Refracción	1.711720	1.75500	1.0600
Equivalencia de Plomo	0.24 mmPb/mm	0.27 mmPb/mm	99%
Transparencia	>85%	>85%	>85%
Pbo%	61.03%	65.06%	71%

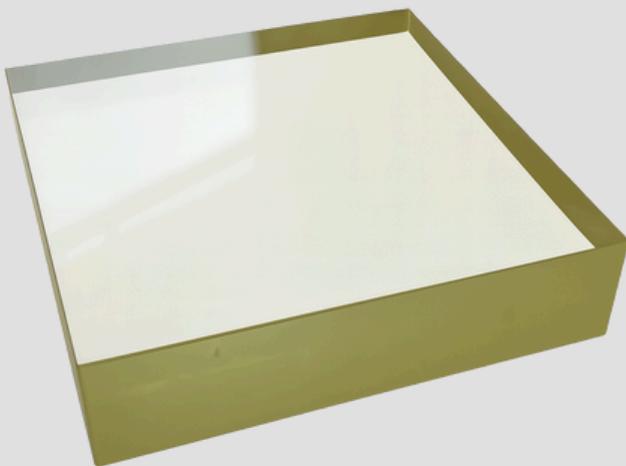
Tabla de equivalencias según voltaje

Espesor de Vidrio	10 mm	12 mm
Equivalencia Pb	2.40 mm Pb	2.88 mm Pb
Voltaje de Soporte	130Kv - 140Kv	130Kv - 140Kv

## MEDIDAS

ITEM	Procedencia
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 20 x 20	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 30 x 30	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 35 x 35	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 40 x 40	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 50 x 50	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 80 x 80	CHINA
VIDRIO DE PLOMO 2.5mmPB 10mm 90 x 60	CHINA

No hay tú medida?. Consúltalo a nuestros asesores





**MUY PRONTO  
NUEVOS MODELOS**