

MATERIALES ANTIRADIACION



LAMINAS DE PLOMO

Una lamina de plomo anti-radiación esta comprendido por un rollo de plomo de alta calidad (una pureza mayor a 99,97% estándar recomendado por la norma EN 12588) dicho elemento adherido a una plancha de yeso- especialmente denso- que aporta el soporte estructural adecuado y provee una lámina de plomo de la más alta calidad ideal para la construcción de paredes de plomo.



PUERTAS PLOMADAS

Los materiales antirradiación incluyen diferentes tipos de productos, como puertas, paredes, láminas y rollos de plomo, cada uno con aplicaciones específicas pero todos con el objetivo común de proteger a los usuarios y al personal médico de la radiación emitida por los equipos radiológicos.

Una puerta de plomo (o puerta antirradiación) contiene plomo de alta calidad, con una pureza superior al 99,97% recomendado por la norma EN 12588. Esta puerta de plomo de la más alta calidad es perfecta para hospitales.



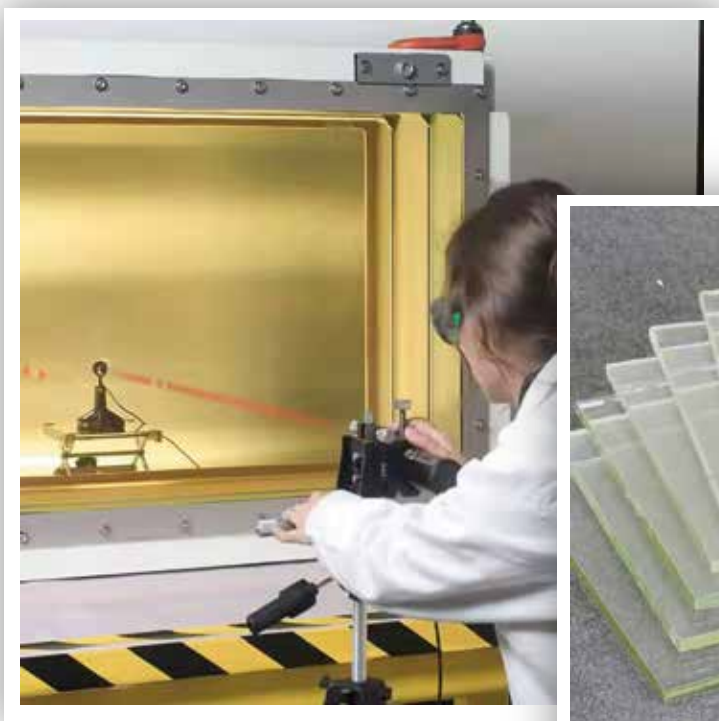
VIDRIO PLOMADO

Eleva la seguridad en instalaciones radiológicas con rollos de plomo para protección contra rayos X. Disponible en Ecuador, nuestro vidrio plomado certificado garantiza máxima protección, adaptándose a las necesidades específicas de hospitales y clínicas.

¿Qué es el vidrio de plomo?

El Vidrio Plomado o vidrio de plomo, es un vidrio especializado para proteger al personal de los rayos X generados por los equipos radiológicos.

A diferencia del vidrio tradicional radica en la sustitución durante el proceso productivo del óxido de calcio por óxido de plomo (vidrio plomado), esto permite obtener un vidrio plomado para Rayos X. Es por la presencia de Óxido de plomo que el vidrio plomado posee una pigmentación característica (amarillenta).



ANEXO FICHA TÉCNICA VIDRIO PLOMADO



FICHA TÉCNICA



VIDRIO PLOMADO

ESPECIFICACION	NORMA
Espesor	8mm 12mm 25mm
Equivalencia PB	1,7mm 2,5mm 5,3mm

DIMENSIONES	LONGITUD	ANCHO
ESTANDAR	1200 mm	800 mm
	800 mm	600 mm
	400 mm	300 mm
PERSONALIZABLE	min 300 mm	min 200 mm
	max 2400 mm	max 1200 mm