

**PS FOAM BOARD 2 CARAS PAPEL****BLANCO/ MB**

HS code: 3921110000



Código	Espesor	Formato
0979MB01001	2 CARAS PAPEL BLANCO 5mm	1.22 m x 2.44 m
0979MB01002	2 CARAS PAPEL BLANCO 5mm	1.02 m x 1.52 m
0979MB01003	2 CARAS PAPEL BLANCO 5mm	1.22 m x 1.83 m
0979MB01004	2 CARAS PAPEL BLANCO 10mm	1.22 m x 2.44 m

**Descripción general**

Panel muy liviano de poliestireno extruido con ambas caras recubiertas en papel couché satinado color blanco. Fácil de trabajar y cortar.

Conocida también como Foam o PS espumado o cartón pluma.

**Características**

Panel rígido con núcleo de espuma de Poliestireno. Resina de Poliestireno de uso general y resina de Poliestireno reciclado de uso general

Item	Unidad	Tolerancia
Espesor	5 mm	4,8 a 5,5 mm
	10 mm	9,6 a 10,2 mm
Largo		+ 2mm
Ancho		+ 2mm
Cuadratura		Línea diagonal + 3mm
Planeidad		Variación + 2mm respecto a la línea recta
Peso Papel	120g/m <sup>2</sup>	
Peso Espuma	200g/m <sup>2</sup>	
Unidades x Embalaje	20 para 5 mm	
	10 para 10 mm	

Peso de la plancha: app 480 g/m<sup>2</sup> (5mm) o 1,5kgs/plancha (122x244)

Densidad del Poliestireno Expandido: app 40 kgs/m<sup>3</sup>

Baja resistencia a solventes.

Baja resistencia a la compresión y a la flexión. Se marca y se rompe fácilmente.

Baja resistencia a la humedad.

Estable dimensionalmente.

No es biodegradable.

Pegamento a base de agua, sin perjuicio para el cuerpo humano o el entorno. Adhesivo aplicado en la laminación del papel sobre núcleo de espuma.

**PS FOAM BOARD 2 CARAS PAPEL**

**BLANCO/ MB**

HS code: 3921110000



**Aplicación**

Este producto puede ser impreso directamente en digital cama plana o serigrafía.

También utilizado para Gráficas emplacadas con adhesivo o para plotter de corte.

Ideal para maquetas, cartelería, marcos de fotos de corto plazo, montaje de gráfica autoadhesiva o en plotter de corte y aeromodelismo.

Uso interior.

En general apropiada para piezas colgantes de preferencia en formato menor al de la plancha.

Troqueable en router y cuchillo cartonero.

**Temperatura**

Temperatura de aplicación: 5°C a 30°C

Temperatura de servicio: -5°C a 60°C

**Almacenamiento**

Mantener en envase original en posición horizontal sin cargar en lugar fresco, seco y limpio.

Evitar temperaturas extremas.