



PVC
ESPUMADO

PVC
ESPUMADO



PVC
ESPUMADO



PVC
ESPUMADO



Las láminas rígidas de **PVC Espumado** son ideales para uso en interiores, en Exhibidores/POP, stands y señalización. Son termoformables, livianas y durables, en una variedad de colores intensos.

COLORES, MEDIDAS Y ESPESORES

COLOR	MEDIDA cms (in)	ESPESOR mm
Blanco	2440 X 1220 (96"X 48")	1.0 2.0 3.0 6.0

COLOR	MEDIDA cms (in)	ESPESOR mm
Amarillo Oscuro Azul Oscuro Beige Gris Claro Gris Oscuro Negro Rojo Verde	2440 X 1220 (96"X 48")	3.0 6.0

Para cualquier espesor o medida no incluídos en esta tabla, favor de contactar a Plastiglas de México, S.A. de C.V.

• TOLERANCIAS

ESPESORES: + (0.1mm.+ 0.05 .s)

ANCHO: -0 / + 2.5mm.

LARGO: max.-0 / + 10mm.

CUADRATURA: < 2.0mm/m.

LINEALIDAD: max.1.5mm/m.

UNIFORMIDAD: max.1.5mm/m.

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MODELO DE PRUEBA	UNIDAD	VALOR	VALOR
MECÁNICAS				
Densidad (aparente)	DIN 53 479	g/cm ³	0.5	0.7
Resistencia a la tensión	DIN 53 455	N/mm ²	12	20
Elongación a la ruptura	DIN 53 455	%	15	15
Resistencia a la flexión	DIN 53 452	N/mm ²	20	30
Resistencia a la compresión (rango de elasticidad)	DIN 53 421 (tomando como base)	N/mm ²	> 3.0	> 3.0
Esfuerzo de compresión a 30%	DIN 53 421 (tomando como base)	N/mm ²	> 6.5	> 13
Módulo de elasticidad	DIN 53 421 (tomando como base)	N/mm ²	850	1100
Resistencia al impacto	DIN 53 453	kJ/m ²	48	55
Dureza shore D	DIN 505			
TÉRMICAS				
Vicat temperatura de reblandecimiento Vicat A	DIN 53 460	°C	78	75
Temperatura de deflexión bajo carga acc,ISO 75 (HDT)	DIN 53 461	°C	68	60
Coeficiente de expansión térmica lineal (-30 °C a + 50 °C)	DIN 53 752	mm/m°C	0.08	0.08
Conductividad térmica	DIN 52 616	W/mK	0.06	0.10
ELÉCTRICAS				
Resistencia en la superficie	DIN VDE 0303T3	Ω	6x10 ¹⁴	>1.10 ¹⁴
Resistividad	DIN VDE 0303T3	Ω.cm	> 10 ¹⁶	4.10 ¹⁵
Dieléctrica Ed	DIN VDE 0303T2	kV/mm	5.0	16
Dieléctrica constante ER (1 kHz)	DIN 53 483T2		1.6 + 0.5	2.5
Factor de disipación dieléctrica (k Hz)	DIN 53 483T2		0.012	0.016
Calculo comparativo de rastreo	DIN IEC 112		CTI 600	CTI 600
MISCELANEOS				
Absorción de agua después de 7 días	DIN 53 495	%	<0.3	V0
Respuesta al fuego	DIN 4102 (D)	1-6 mm		M1
	UL 94 (USA)	> 2 mm		
	NFP 92-501 (Fr)	2-6 mm		
		(3-6mm/col.)		V.3
	VKF (CH)	2-6 mm		
	VKF (CH)	10 mm	V3	
	Italia (I)	2-6 mm		Clase 1

Estos son valores estándar aplicables a una densidad promedio. Variaciones menores son probables dependiendo del espesor de la lámina.

Las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previo aviso.



PVC ESPUMADO

CENTROS DE SERVICIO

CDMX

Miguel Hidalgo #756
Col. Santa María Aztahuacan,
09500, Iztapalapa, CDMX
(55) 5690-3790 / 5690-3657 / 5691-0581
pgm.iztapalapa@plastiglas.com.mx

JALISCO

Paseo del Valle #5065 Bodega 3
Fracc. Guadalajara Technology Park
45010, Zapopan, Jalisco
(33) 3619-3852 / 3619-3899
pgm.guadalajara@plastiglas.com.mx

NUEVO LEON

Av. Industrias # 1020-A
Col. Bellavista
64410, Monterrey, NL.
(81) 8351-1295 / 8331-3061 / 8331-3001
pgm.monterrey@plastiglas.com.mx

ESTADO DE MEXICO

Acueducto del Alto Lerma # 8
52740, Ocoyoacac, Estado de México.
(722) 279-6851, 279-6800
pgm.ocoyoacac@plastiglas.com.mx

ACRYSTORE

AGUASCALIENTES

Fraccionamiento del Valle 1º. Sección
Napoles #104 Aguascalientes, AGS.
(449) 918 1358
pgm.aguascalientes@plastiglas.com.mx