

## Láminas

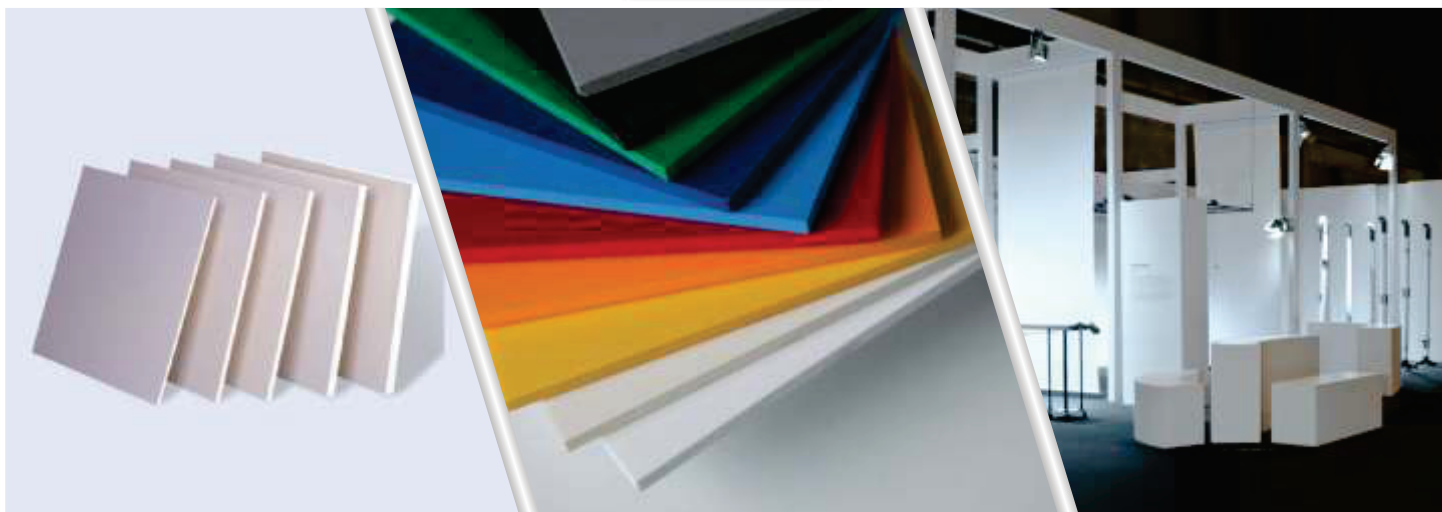


### Características

- ✓ **100% Reciclable**
- ✓ Fuerte y Durable
- ✓ No Tóxico
- ✓ Ignífugo-Extinguible
- ✓ Variedad de aplicaciones
- ✓ Fácil Mantenimiento
- ✓ **Colores Disponibles:**  Blanco

El PVC es la resina termoplástica mas utilizada en el mundo. Es liviano y de fácil instalación. Es fuerte y duradero. No se deforma ni se astilla. Resistente a golpes, ralladuras, a la abrasión, corrosión, y a la interperie. Es impermeable, ignífugo (autoextinguible), no tóxico y 100% reciclable.

## Láminas



### Especificaciones del potencial de la Lámina de PVC.

- ✓ Tamaño Estándar:  
1220X2440mm(48"X46")
- ✓ Grosor:  
4mm, 9mm, 12mm, 15mm, 18mm.
- ✓ Colores:  
Disponible en blanco 6.

### Aplicaciones

En construcción ( paredes, techos, decoración),  
publicidad, señalización, material, POP, cocinas,  
muebles, decoración y mucho más.

# Láminas



PROPIEDADES MECANICAS	Norma	Unidad	12.700
Densidad aparente	DIN 53479	kg/m <sup>3</sup>	700
Resistencia a la tensión	DIN 53455	MPa	16
Elongación hasta la rotura	DIN 53455	%	34
Módulo de elasticidad en tensión	DIN 53457	MPa	860
Módulo de elasticidad flexión	DIN 53457	MPa	1300
Resistencia a la flexión	DIN 53452	MPa	28
Resistencia al impacto	DIN 53453	kJ/m <sup>2</sup>	15
Dureza a la esfera	DIN 53456	N/mm <sup>2</sup>	24
Temperatura Vicat	DIN 53460	° C	80
Cambios dimensionales (75 min. a 140 ° C MD)	DIN 16927	%	-4,0
Coefficiente de expansión lineal	-	/K	56 E-6
Conductividad térmica	DIN 52612	W/mK	0,081
Absorción de agua (W3 , 100 ° C , 30 min.)	DIN 53495	%	<1
Comportamiento al fuego	-	-	M1
Indice de oxígeno	ASTM D 2863	%	43
Resistencia a la descarga eléctrica	DIN 53480	-	KA 3a
Rigidez dieléctrica	DIN 53481	KV/cm	112
Resistencia de superficie	DIN 53482	W	1014
Resistencia específica de paso	DIN 53482	W cm	2.4 x 10 <sup>15</sup>
Factor dieléctrico	DIN 53483	-	1,9
Factor de pérdida dieléctrica	DIN 53483	-	0,013

■ Datos y valores orientativos