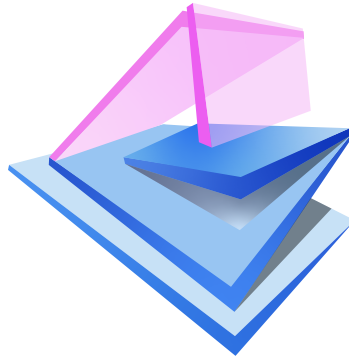


**GLOW**  
P.O.P.

**GLOW**  
P.O.P



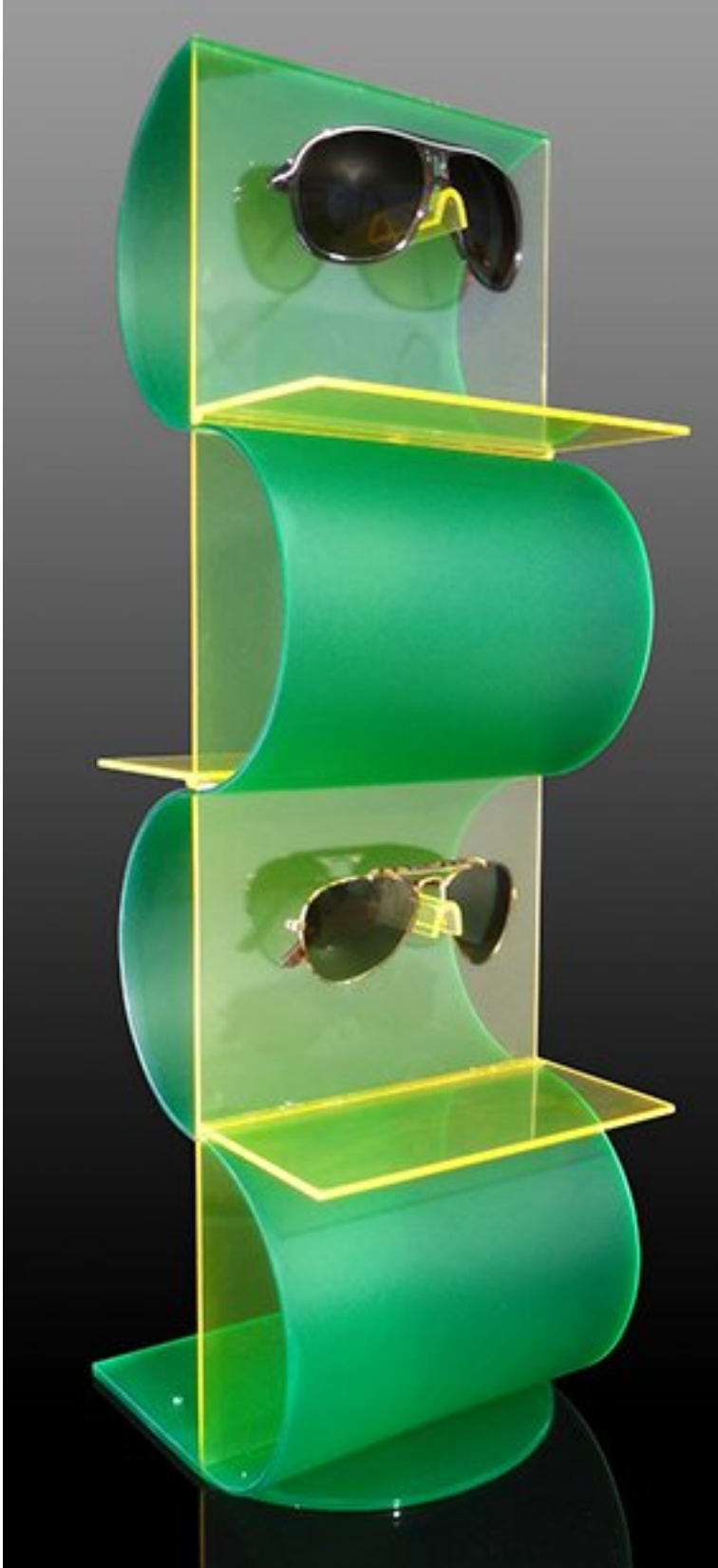
**GLOW**  

---

**P.O.P.**

# INDICE

- 4** — Glow
- 5** — Beneficios
- 6** — Aplicaciones
- 7** — Colores
- 9** — Medidas Y espesores
- 10** — Propiedades físicas y mecánicas
- 11** — Resistencia química
- 12** — Servicios adicionales



PLASTIGLAS Glow es una lámina acrílica de alta calidad que por su apariencia permite a diseñadores, arquitectos e interioristas la libertad de crear ambientes y artículos que resaltan por su color, brindando sensaciones agradables por sus colores brillantes suaves y llamativos.

El nombre de esta línea de producto se refiere al amplio rango de aplicaciones que cubre diverso segmentos del mercado, principalmente: exhibidores, promocionales, ambientes, construcción y demás.

# EMPAQUE Y ENTREGA



La lámina acrílica Glow se ofrece con protección de película estática en ambas caras sin costo adicional en espesores de 3.0 mm; sin embargo el comprador puede elegir otro tipo de protección: papel protector tipo kraft con cargo adicional y sobre pedido.

# COLORES



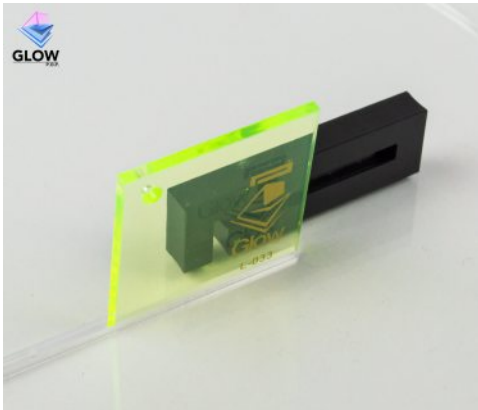
L-150



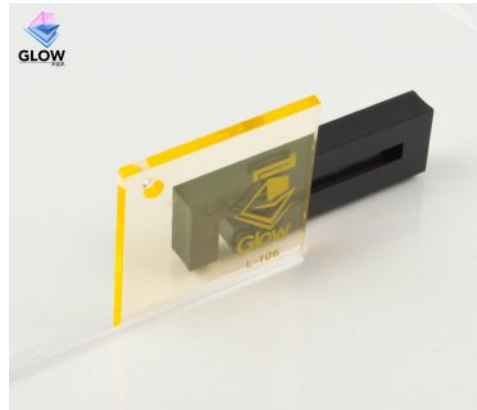
L-114



L-091



L-033



L-106



L-158



L-025



L-06

\*Desarrollo de colores bajo requerimiento, aplica lotes mínimos.



## MEDIDAS Y ESPESORES

ESPEJOR (MM)	MEDIDAS (CM)
3.0 mm	240 X 120 X

ESPEJOR (MM)	MEDIDAS (CM)
3.0 mm	240 X 120 2.40 mm- 3.30 mm 0.088" - 0.138

Para cualquier requerimiento de espesor o medida no incluidos en esta tabla, favor de contactar a su representante comercial de Plastiglas de México, S.A. de C.V.

## GARANTÍA DE ESPESOR

ESPEJOR (MM)	MEDIDAS (CM)
3.0 mm	240 X 120

La lámina acrílica PLASTIGLAS no refileteada podrá tener una sobre medida, sin embargo, la medida de garantía permanece de acuerdo a estas tablas. Para cualquier medida no incluida en esta tabla, favor de contactar a Plastiglas de México, S.A.de C.V.

# PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS

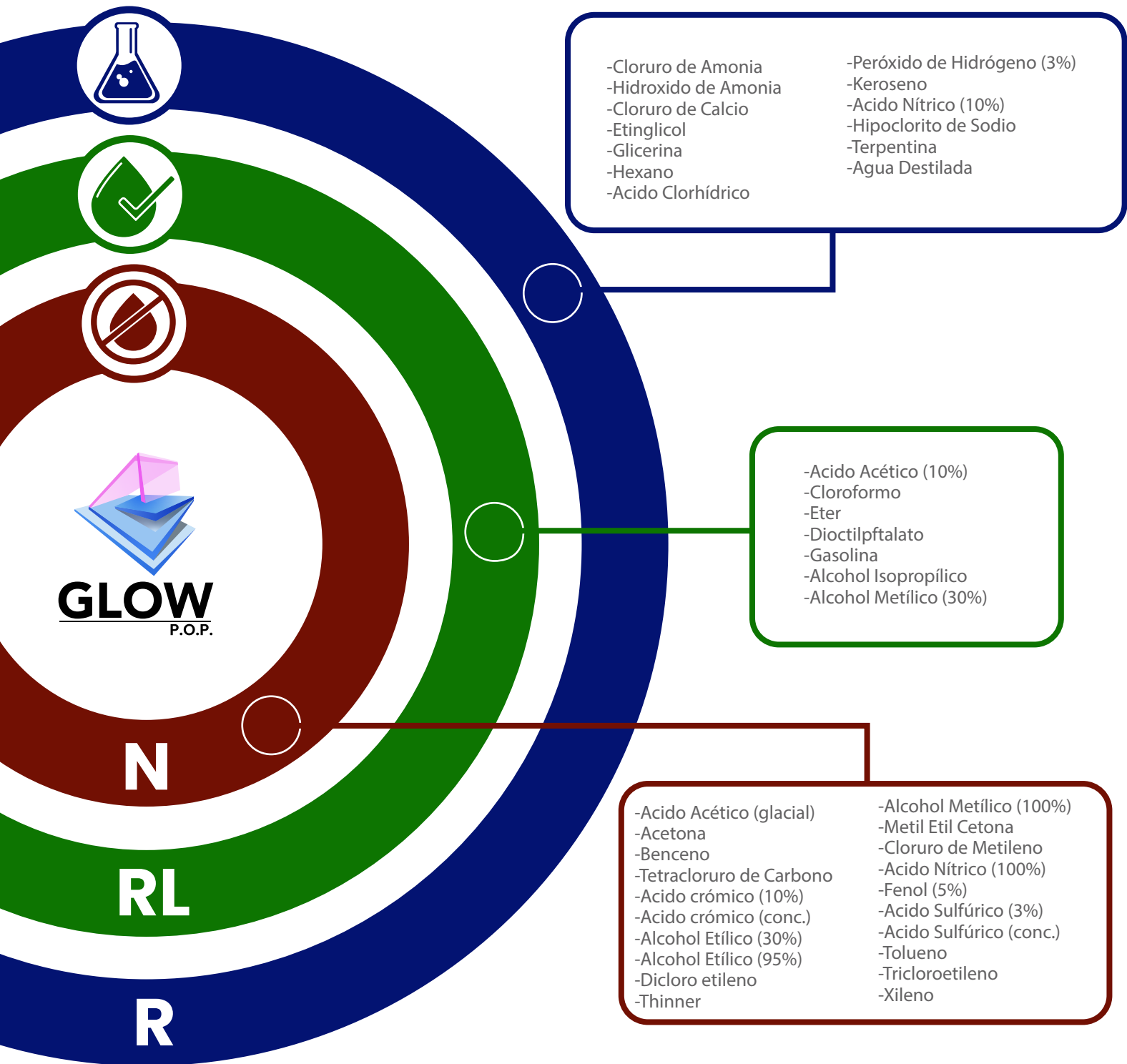


PROPIEDAD	VALOR	MODELO DE PRUEBA
<b>ÓPTICA</b>		
Índice de Refracción	1.49	ASTM 542
Transmisión de Luz (%)		ASTM 1003
<4.5 mm	92	
>4.5 mm	90	
Haze (%)	2.0	ASTM 1003
<b>MECÁNICAS</b>		
Peso Específico	1.18	ASTMD 792
Resistencia a la Tensión	9600	ASTMD 638
Elongación a la Ruptura (%)	4.5	ASTMD 638
Módulo de Elasticidad (psi)	425000	ASTMD 798
Resistencia a la Flexión (psi)	15000 - 16000	ASTMD 798
Resistencia al Impacto izod (ft lb/pulg)	0.4-0.5	ASTMD 256
Dureza Rockwell	M90 - 100	ASTMD 785
Dureza Barcol	50	ASTMD 2583
<b>TÉRMICAS</b>		
Temperatura de Formado (° C)	140 - 180	
Temperatura Máxima de Servicio (° C)	80	
Temperatura de deflexión bajo carga	91	ASTM648
<b>VARIAS</b>		
Absorción de agua (24 hrs., 23° C) (%)	0.3%	ASTM 570

(\*) Todos los valores están referidos a Lámina Acrílica Uso General Plastiglas® de 3.0mm. Estos valores son típicos y de carácter informativo y no representan una especificación. Cualquier requerimiento específico debe ser acordado previamente.



# RESISTENCIA QUÍMICA



La clave es usada para describir la resistencia química como sigue:

R=RESISTENTE: USO GENERAL resiste esta sustancia por largos períodos y a temperatura de hasta 49°C (120°F).

RL= RESISTENCIA LIMITADA: USO GENERAL resiste solamente la acción de esta sustancia por cortos períodos de tiempo a temperatura ambiente.

N=NO RESISTE: USO GENERAL no resiste esta sustancia. Puede hincharse, disolverse, atacarse o dañarse de alguna manera.

Estos valores son típicos y no representan una especificación.

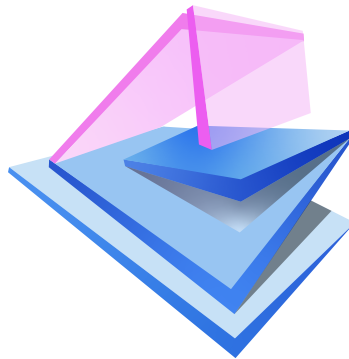


## TRANSMITANCIA

CLAVE	% TRANSMITANCIA @ 540 NM *	USO	FAMILIA
L-033	92.00	Interior	Uso General
L-091	90.00	Interior	Uso General
L-06	88.00	Interior	Uso General
L-150	87.00	Interior	Uso General
L-106	88.00	Interior	Uso General
L-025	85.00	Interior	Uso General
L-114	78.00	Interior	Uso General
L-158	14.00	Interior	Uso General

(\*) Todos los valores están referidos a lámina de 3.0mm.

(\*) Cualquier otro espesor específico debe ser medido previamente.



**GLOW**  
P.O.P.

#### 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  
Frac. 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