

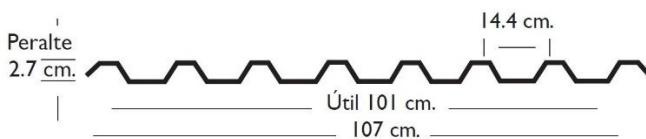
## FICHA TÉCNICA

# PANEL DEPOT

### ACRYLIT T-18

Acrylit T-18 es una lámina translúcida compatible con el perfil metálico R-101, está elaborada con resina 100% acrílica y es reforzada con fibra de vidrio. Actualmente es el mejor producto para iluminación natural en espacios donde la calidad de iluminación es esencial, pues evita la generación de sombras y zonas de penumbra, resultando una iluminación homogénea. Cuenta con 15 años de garantía.

#### GEOMETRÍA



#### MUESTRA



#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PARA ACRYLIT G10 CRISTAL Y BLANCO DE 1.4 mm

	Norma ASTM	Unidad de Medida	Valor	
			Cristal	Blanco
<strong>PROPIEDADES FÍSICAS</strong>				
Transmisión de luz	D - 1494	%	80%	55%
Pérdida de luz	E - 903			
0 Horas			80	55
1000 Horas			74,4	51,5
Pérdida		%	7%	7%
Difusión de luz	E - 903	%	95%	95%
Amarillamiento	D - 1925	Delta	6	5
Comentario			cambio ligero	
<strong>PROPIEDADES MECÁNICAS</strong>				
Resistencia al impacto	D - 256	J/m	370	370
Resistencia a la tensión	D - 638	kg/cm <sup>2</sup>	820	820
Resistencia a la flexión	D - 790	kg/cm <sup>2</sup>	1680	1680
Coeficiente de expansión lineal	D - 696	*10 mm/mm °C <sup>-5</sup>	2.6	2.6
<strong>RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS</strong>				
Ácidos concentrados al 15%	Sulfúrico Acético Clorhídrico Nítrico		Sin cambio	
Bases	Amoniaco Sodio		Sin cambio	
Solventes	Tiner Gasolina Acetona Alcohol		Sin cambio	
<strong>OTRAS PROPIEDADES</strong>				
Conductividad térmica	C - 177	Wm / m <sup>2</sup> °K	0.23	0.23
Dureza Barcol		U.B.	45-50	45-50

#### OFERTA DE SERVICIO

- ✓ Pedidos especiales con excelente tiempo de entrega.
- ✓ Complementa con lámina acanalada, molduras y tornillería.
- ✓ Entregamos el material en cualquier lugar.

Llámanos, Será un placer atenderte.



METAL Y PANEL INDUSTRIAL DEPOT, S.A. DE C.V.

Flor de Hortensia 20, Col. El Zapote del Valle, CP 45672, Tlajomulco Jalisco  
Tels. (33) 2101 0734 y (33) 2101 2287 - [www.paneldepot.com](http://www.paneldepot.com) - [ventas@paneldepot.com](mailto:ventas@paneldepot.com)