

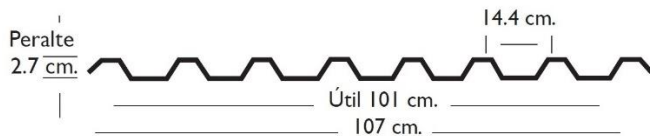
## FICHA TECNICA

**PANEL  
DEPOT**

### POLIACRYL T-81

Poliacryl T-81 es un laminado translúcido termofijo, compatible con el perfil metálico R-101, elaborado con resina de poliéster y acrílica reforzados con fibra de vidrio. Este producto cuenta con una capa protectora de Gel Coat, que no se separa de la resina y le brinda superior resistencia a la intemperie, además de ofrecer luz y apariencia más agradable. Cuenta con 10 años de garantía.

#### GEOMETRIA



#### MUESTRA



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

	Norma ASTM	Unidad de Medida	Valor	
			Cristal	Blanco
PROPIEDADES FÍSICAS				
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		
PROPIEDADES MECÁNICAS				
Resistencia al impacto	D - 256	J/m	370	370
Resistencia a la tensión	D - 638	kg/cm²	820	820
Resistencia a la flexión	D - 790	kg/cm²	1680	1680
Coefficiente de expansión lineal	D - 696	*10 mm/mm °C <sup>-5</sup>	2.6	2.6
RESISTENCIA A PRODUCTOS QUÍMICOS				
Ácidos concentrados al 15%	Sulfúrico Acético Clorhídrico Nítrico		Sin cambio	
Bases	Amoniaco Sodio		Sin cambio	
Solventes	Tiner Gasolina Acetona Alcohol		Sin cambio	
OTRAS PROPIEDADES				
Conductividad térmica	C - 177	Wm / m² °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)