

GAMA DE PERFILES

<p>T-2 (SSR 2)</p>	<p>T-0</p>
<p>T-10</p>	<p>T-8</p>
<p>T-22</p>	<p>T-18</p>
<p>T-95 SIF</p>	<p>T-6</p>
<p>T-218</p>	<p>T-11</p>
<p>T-217</p>	<p>T-12</p>
<p>T-941</p>	<p>T-13</p>
<p>T-942</p>	<p>T-16</p>
<p>T-950</p>	<p>T-19 T-725</p>
<p>T-951</p>	<p>T-42</p>
<p>T-952</p>	<p>T-43</p>
<p>T-45</p>	<p>T-45</p>

ESPECIFICACIONES GENERALES

Colores	% de difusión de luz
Blanco / cristal	95%
Espesores	Estándar (1.4 mm), Estructurales (1.6 mm), Doble grueso (2.40 mm)
Anchos	Estándar
Largos estándar	2.44, 3.05, 3.66, 4.27, 4.88, 5.50, 6.10 y 7.32 mts.)

Nota: Espesores (+ -10%) de acuerdo a la norma ASTM D-3841

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 flexión	D- 790	kg/cm ²	1680	
Resistencia a la tensión	D- 638	kg/cm ²	820	
Resistencia al impacto	D- 256	J/m	370	
Coefficiente de expansión lineal	D- 696	*10 mm/mm °C ⁻⁵	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 / m ² °K	0.23	0.23
Dureza Barcol		U.B.	45-50	45-50

Nota 1. Porcentaje de transmisión de luz para lámina color verde 45%, para lámina color amarillo 65%

Referencia M-10

Para mayor información y/o cotizaciones puede escribirnos a:

contacto@emcsa.com.mx

Este material es únicamente informativo. La información está sujeta a cambios sin previo aviso.