

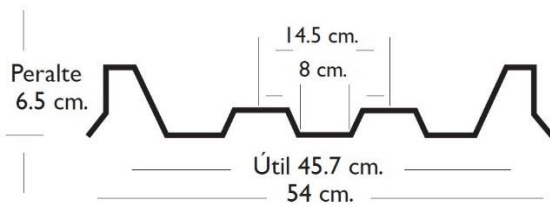
FICHA TECNICA



LUXON T-02

Luxon T-02 es un perfil 100% acrílico reforzado con tejido woven robing y color azul España 50, es compatible con el perfil metálico KR-18 y KR-24. Cuenta con propiedades superiores a cualquier traslucido del mercado por lo que la convierte en la mejor lámina de transmisión de luz en el mercado mexicano superando las expectativas para los acrílicos tradicionales. Tiene garantía superior a 20 años.

GEOMETRIA



MUESTRA



PROPIEDADES FISICAS	NORMA ASTM	ACRYLIT G10	LUXON WR-AE50 ACRYLIT 8 OZ/FT2
Transmisión de luz	D-1494	55%	60.50%
Perdida de Luz	0 Horas	E-903	55%
	1,000 Horas	E-903	51.10%
Perdida		E-903	7%
		E-903	95%
Difusión de luz	E-903	95%	95%
Amarillamiento	D-1925	Delta 5	Delta 5

RESISTENCIA A PRODUCTOS QUIMICOS			
Ácidos concentrados al 15%	Sulfúrico	Sin cambio	Sin cambio
	Acético		
	Clorhídrico		
	Nítrico		
Bases	Amoniaco	Sin cambio	Sin cambio
	Sodio		
Solventes	Thiner	Sin cambio	Sin cambio
	Gasolina		
	Acetona		
	Alcohol		

OTRAS PROPIEDADES			
Conductividad termica	C-177	0.23 Wm/m2 °K	0.23 Wm/m2 °K
Dureza Barcol	D-2583	45-50 U.B.	25-30 U.B.
Velocidad de combustión	D-635		21.4 mm x min.
Flamabilidad (Clasificación)	D-635		CC2
Apariencia del producto	Norma Int.		8 unid.
Formado	Norma Int.		4 a 3 mm

PROPIEDADES MECANICAS			
Resistencia al impacto IZOD	D-256	370 J/M	994 J/M
Resistencia al impacto Gardner	D-5420-04	0.79 j	1.3 j
Resistencia al Impacto Bola		40 Ft/Lb	70 Ft/Lb
Resistencia a la tensión	D-638	820 kg/cm2	1,812 kg/cm2
Resistencia a la flexión	D-790	1,680 kg/cm2	1,709 kg/cm2
Coefficiente de dilatación lineal	D-696	2.6 mm/mm °C	2.6 mm/mm °C

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 - ventas@paneldepot.com