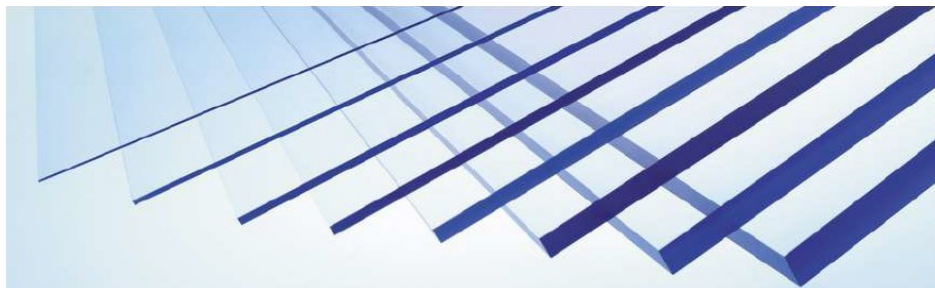


**Vicosolid  
 Placas de Pc  
 Compacto  
 5 mm 2 UV**
**Perfil**

**Especificaciones Técnicas**

<i>Espesor</i>	5 mm	
<i>Peso</i>	6,00 Kg/m <sup>2</sup>	
<i>Medidas estándar</i>	2050 * 3050 mm	
<i>Aislamiento térmico</i>	5,10 W/m <sup>2</sup> *K	Valor estimado (2)
<i>Radio mínimo de curvatura en frío</i>	750 mm	
<i>Transmisión luminosa (1)</i>	87 % Incoloro — 42 % Opal — 52 % Bronce	
<i>Reacción al fuego</i>	B-s2 d0	Autoextinguible
<i>Atenuación acústica</i>	28 dB	Valor estimado (2)
<i>Coefficiente de expansión térmica</i>	0,065 mm/m*°C	
<i>Temperatura de servicio (uso continuo)</i>	-40 °C/ 120 °C	
<i>Protección U.V.</i>	2 caras	Coextrusionada en ambas caras
<i>Garantía</i>	10 años	

(1): Prueba interna de acuerdo con la Norma ASTM D1003 . La transmisión de la luz puede variar en función de la tolerancia de producción.

(2): De acuerdo con el método de prueba interna.

La compra de placas Vicosolid®, está sujeta a reservas. Rogamos revise las condiciones generales de venta en nuestra oficina. Largos a medida bajo mínimos de fabricación. Posibilidad de color bajo mínimos de fabricación según espesor. Dibujos ilustrativos, comprobar especificaciones técnicas en n/oficina.

**Vicosolid  
Placas de Pc  
Compacto  
5 mm 2 UV**

## Propiedades Generales y Especificaciones Técnicas

Densidad	1,2	gr/cm <sup>3</sup>
Permeabilidad al vapor de agua	15	g/(m <sup>2</sup> 24 h)
Absorción de agua por inmersión	0,35	%
Resistencia a la deformación al limite elástico	63	MPa
Resistencia a la deformación a rotura	70	MPa
Alargamiento al limite elástico	6	%
Alargamiento a la rotura	120	%
Modulo de elasticidad	2350	MPa
Temperatura Vicat	145-149	° C
Coefficiente de dilatación térmica	0,65	10 <sup>-4</sup> / K
Conductividad térmica	0,20	W / (m K)

