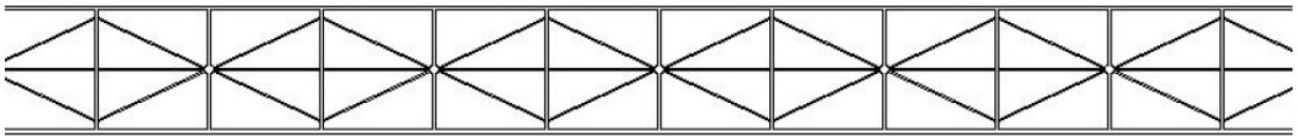





Policarbonato
VICOCEL 16 mm
5 W 2 UV

Perfil



Especificaciones Técnicas

Número de paredes	5	
Espesor	16 mm.	
Paso alveolos	14 mm.	
Peso m ²	2500 g.	
Largo	6000 mm.	
Ancho	2100 mm.	
Aislamiento térmico (Valor Ú)	2,0 W/m ² *K	Valor estimado ⁽³⁾
Radio mínimo de curvatura en frío	2400 mm.	
Transmisión luminosa ⁽²⁾	62 % Incoloro-35% Opal- 20% Bronce	
Valor G	64 % Incoloro –48 % Opal– 53% Bronce	
Reacción al fuego	B-s1,d0	Autoextinguible
Atenuación acústica	21dB	Valor estimado ⁽³⁾
Coefficiente de expansión térmica	0,065 mm/m*°C	
Temperatura de servicio (uso continuo)	-40 °C/ 120 °C	
Protección U.V.	2 caras	Coextrusionada en cara exterior e interior
Garantía	10 años	

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

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

La compra de placas VicoceI[®], 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.

Policarbonato VICOCEL 16 mm. 5 W 2 UV

Cargas de rotura - Instalación plana fija en 4 lados

Cargas (N/m ²)	Largo (mm)									
	700	800	900	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000	2.100
600	-	-	-	6.000	2.860	2.255	1.880	1.470	1.040	835
800	-	-	6.000	3.225	2.190	1.850	1.555	1.235	920	760
1.000	-	6.000	4.070	2.340	1.800	1.555	1.310	1.065	825	705
1.200	-	5.375	3.040	1.990	1.505	1.325	1.135	945	760	665
1.400	6.000	3.750	2.350	1.700	1.330	1.170	1.020	865	710	630
1.600	5.175	2.655	1.840	1.470	1.200	1.070	935	800	670	600
1.800	3.440	1.885	1.490	1.305	1.115	995	875	755	640	580
2.000	1.980	1.455	1.255	1.120	965	865	780	690	600	560

Nota: Pendiente mínima recomendada 5°

Cargas de rotura - Instalación plana fija en 2 lados

Cargas (N/m ²)								
500	600	800	1.000	1.200	1.400	1.600	1.800	2.000
1.080	1.030	940	880	820	750	710	680	650

Nota: Pendiente mínima recomendada 5°

Cargas (N/m ²)	Radio (mm)																
	2.400	2.500	2.600	2.800	3.000	3.200	3.400	3.600	3.800	4.000	4.200	4.400	4.600	4.800	5.000	5.200	5.400
600	-	-	-	2.100	1.975	1.845	1.720	1.610	1.495	1.385	1.295	1.215	1.150	1.100	1.050	1.015	1.005
800	2.100	2.100	2.100	1.900	1.735	1.590	1.445	1.330	1.230	1.140	1.060	995	955	935	930	920	915
1.000	2.070	1.945	1.810	1.585	1.410	1.285	1.175	1.080	995	940	905	880	865	860	855	850	850
1.200	1.700	1.565	1.440	1.265	1.150	1.040	955	890	835	810	795	790	785	780	780	780	780
1.400	1.485	1.360	1.260	1.120	1.005	920	845	790	750	735	730	730	725	725	725	725	725
1.500	1.340	1.235	1.150	1.000	895	815	755	715	695	690	685	685	680	680	680	680	680
1.800	1.220	1.115	1.025	910	815	740	685	655	645	645	640	640	640	640	640	640	640
2.000	1050	970	905	800	715	665	625	610	600	595	595	595	595	595	595	595	595