

## Ficha Técnica e información general POLICARBONATO ONDULADO

### POLICARBONATO ONDULADO 0,5mm

Las planchas de Policarbonato Ondulado Tecnomat, fabricadas con las mejores materias primas del mundo, son livianas, resistentes al impacto, fácil manipular e instalar. Dadas sus excelentes propiedades, nuestras planchas son una muy buena opción para las más variadas aplicaciones de cubiertas de techo.

#### Usos

- Terrazas
- Cubiertas
- Lucarnas
- Garajes
- Patios de luz
- Estacionamientos



## INFORMACIÓN GENERAL

Nuestras Planchas de Policarbonato ondulado poseen protección UV por una de las caras, la cual deberá quedar expuesta a la interperie.

Producto	Largo (mt)	Ancho (mt)	Espesor (mm)	Colores disponibles
Policarbonato ondulado	2,00	0,832	0,5	Cristal
	2,50			
	3,00			Bronce
	3,66			

## CARACTERÍSTICAS

- Liviano
- Resistencia al clima
- Resistentes al impacto
- Fácil de manejar e instalar
- Alta resistencia a temperaturas
- Protección contra luz ultravioleta
- Gran claridad y transmisión de luz

## APLICACIONES

- Estadios
- Colegios
- Fábricas
- Hospitales
- Invernaderos
- Centros comerciales

## PROPIEDADES GENERALES

N°	Testing ITEM	Unidad	Resultado	Metodo testeo
1	Resistencia a la tracción	Mpa	69.90	GB/T 1040.2-2006
2	Deformación de tracción por fractura	%	108	GB/T 1040.2-2006
3	Coefficiente de expansión lineal (-30°C - + 30°C)	°C <sup>-1</sup>	6.3x10 <sup>-5</sup>	GB/T 1036-2008
4	Resistencia al impacto	KJ/ m <sup>2</sup>	84.0(P)	GB/T1043.1-2008
5	Dureza Shore D	/	83	GB/T 2411-2008
6	Resistencia a la flexión	Mpa	70.7	GB/T 9341-2008
7	Modulo de elasticidad	Mpa	2.33X10 <sup>3</sup>	GB/T 9341-2008

## MEDIDAS Y COLORES

### Polycarbonato Ondulado Bronce

**Color:** Bronce

**Medidas:** 2,00 x 0,832 mts. / 2,50 x 0,832 mts.  
3,00 x 0,832 mts. / 3,66 x 0,832 mts.



### Polycarbonato Ondulado Cristal

**Color:** Cristal

**Medidas:** 2,00 x 0,832 mts. / 2,50 x 0,832 mts.  
3,00 x 0,832 mts. / 3,66 x 0,832 mts.



## DIMENSIONES

Nº DE ONDAS 19mm

756mm ANCHO UTIL

ALTURA ONDA

19mm

76.2mm

PASO ONDA

832mm ANCHO TOTAL





[www.empresastecnomat.cl](http://www.empresastecnomat.cl)



**Sucursal Santiago Centro:**

Franklin 338, Santiago Centro, Santiago

**Centro de Distribución:**

Camino del Cerro 290, Bodega H3 Parque  
Logístico INVAC, Qulicura, Santiago



+562 2555 0992 / +562 2554 1584  
+562 2551 0080



[ventas@empresastecnomat.cl](mailto:ventas@empresastecnomat.cl)

