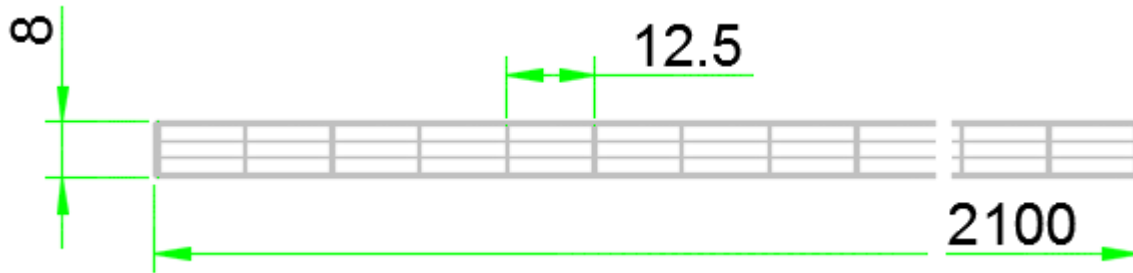
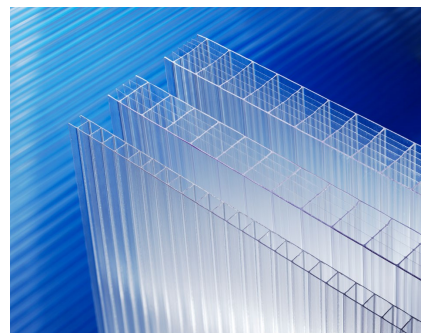


# marlon<sup>st</sup>

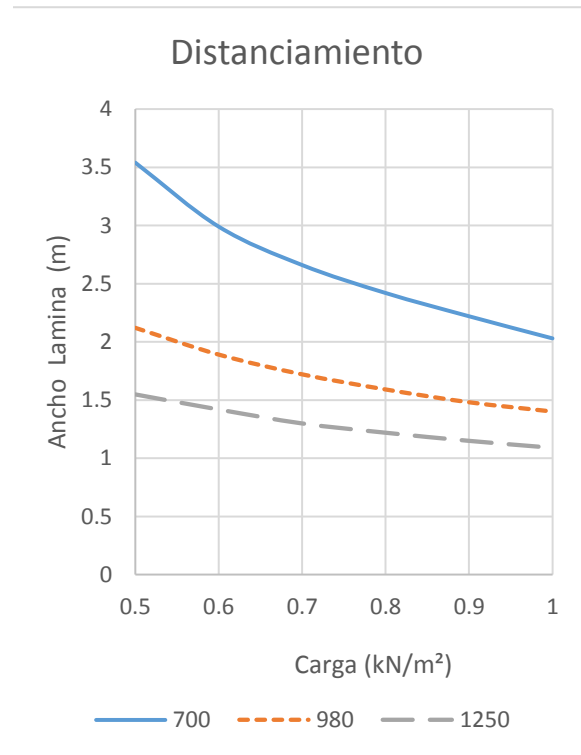
LONGLIFE

## 8mm Cuatro pared



Distanciamiento/( Tabla de cargas)			
Cargas (kN/m <sup>2</sup> )	Ancho Lamina		
	700mm	980mm	1250mm
0.5	3.54	2.12	1.55
0.6	2.99	1.89	1.42
0.7	2.66	1.72	1.30
0.8	2.42	1.59	1.22
0.9	2.22	1.48	1.15
1.0	2.03	1.40	1.09

Las cifras de span seguras se basan en un enganche de borde de 20 mm más un factor de seguridad de 1.2



### Transmision

Color	Luz	Solar
Heatguard/Opal DEG	0.2%	0%
Heatguard/Opal EGTU	3%	1%

### Características del producto

	Tolerancias
Ancho	≤1250 mm +/- 4 mm
Largo	≤2100 mm -0, +8 mm
	6 m -0, +10 mm
	De mas de 6 m -0, +25 mm
Espesor	8mm +/-0.5 mm
Peso Lamina	1.5 Kg/m <sup>2</sup>
Valor U	2.8 W/m <sup>2</sup> K
Radio minimo de cobertura	1200 mm



Esta información se da de buena fe y se cree por Brett Martin Ltd que es exacta y confiable. Dado que el uso de esta información no está dentro del control de Brett Martin, no se da ninguna garantía, expresa o implícita. Es responsabilidad de los usuarios para determinar si el producto es adecuado para su propósito.

Brett Martin Ltd. sigue una política de desarrollo continuo de productos y se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.

Brett Martin Ltd., 24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, N.Ireland, BT36 4RB.

Tel: +44 (0)28 9084 9999 Fax: +44 (0)28 9083 6666 E-mail: technical@brettmartin.com

www.brettmartin.com

## **marlon** **st** LONGLIFE

**MARLON ST** es una plancha de policarbonato Multi pared fabricada por Brett Martin, la plancha se caracteriza por una alta claridad óptica, transmisión de luz y resistencia al impacto excepcional. Está disponible en una gran amplia gama de espesores y colores. Marlon ST Longlife es una plancha construida con una capa de protección ante los rayos ultra violeta por una cara.

### **Garantía**

Hay 10 años de garantía contra la pérdida de transmisión de luz, color amarillento y el impacto del tiempo disponible para este producto.

### **Calidad**

Fabricado bajo la norma ISO 9001: 2008 a la EN 16153:2013

### **Manejo y Seguridad**

No se pare directamente en el lucernario. Use una tabla de paso a paso. Trabajar de acuerdo a las normas de seguridad locales

### **Almacenamiento**

Almacenar en un lugar sombreado, proteger de la luz directa del sol y de la lluvia antes de la instalación. Evitar cubrir las hojas con materiales que absorben el calor. Evitar el contacto con productos químicos. Proteja las planchas de daños físicos.

### **Instalación**

Es importante contemplar la expansión térmica de la lámina, este movimiento dependerá de la ubicación geográfica y la temperatura del lugar. Contactar a un distribuidor autorizado para mayor detalle.

### **Temperatura de servicio**

Para un servicio prolongado estable que van desde -20 ° C a 100 ° C. (A corto plazo sin tensión -40 ° C a 130 ° C)

### **Mantenimiento**

A fin de mantener este producto en buen estado, debe limpiarse periódicamente con productos de limpieza como detergentes adecuados. No utilice limpiadores solventes. No frote con cepillos o dispositivos afilados. Evitar la limpieza bajo el sol o a alta



Esta información se da de buena fe y se cree por Brett Martin Ltd que es exacta y confiable. Dado que el uso de esta información no está dentro del control de Brett Martin, no se da ninguna garantía, expresa o implícita. Es responsabilidad de los usuarios para determinar si el producto es adecuado para su propósito.

Brett Martin Ltd. sigue una política de desarrollo continuo de productos y se reserva el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso.

Brett Martin Ltd., 24 Roughfort Road, Mallusk, Co. Antrim, N. Ireland, BT36 4RB.

Tel: +44 (0)28 9084 9999 Fax: +44 (0)28 9083 6666 E-mail: [technical@brettmartin.com](mailto:technical@brettmartin.com)

[www.brettmartin.com](http://www.brettmartin.com)