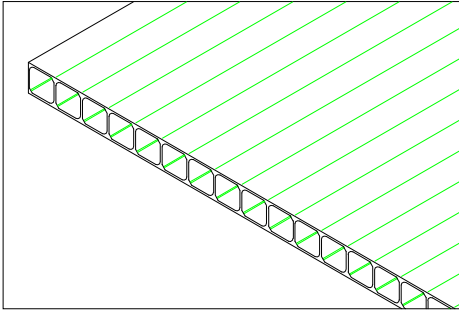


6mm multi-pared



**Marlon ST**<sup>®</sup>  
 LONGLIFE

**6mm**  
**Doble Pared**

**MARLON ST** es una placa de policarbonato multi-pared fabricada por Brett Martin. Las placas Marlon ST gozan de una excepcional reputación gracias a su alta resistencia al impacto, a su excelente nitidez óptica, su transmisión de luz y su durabilidad. La gama de placas Marlon ST Longlife está disponible en varios formatos estándar, en cristal y opciones de color, con protección UV de una o dos caras.

Color:	Transmisión de luz:
NORMA	DIN 5036
Pearlescent (PW)	36%
Cristal	88%
Opal (V)	50%

\*La producción de colores no estándar es sujeta a pedidos mínimos.

Formatos Standard	
Ancho máximo	2100 mm
Largo	Hasta 11,8m
Espesor	6 mm

\*La producción de colores no estándar es sujeta a pedidos mínimos.

**Peso nominal de la lámina:** 1.3 kg/m<sup>2</sup>  
**Valor U:** 3.7 W/m<sup>2</sup>K

#### Temperatura de servicio

Las placas Marlon ST pueden ser utilizadas en una gran variedad de aplicaciones a diversas temperaturas. Este material es conocido por su estabilidad a largo plazo, manteniendo sus propiedades mecánicas en temperaturas entre los - 20 hasta + 100°C.

#### Instalación

Para todas las aplicación de placa Marlon ST, hay que considerar dilatación térmica, siendo 3.5 mm por metro.

#### Radio mínima de curvatura

El radio mínimo de curvatura para Marlon ST doble pared en 6mm es 1050mm.

#### Reacción al fuego:

Clase 1 BS476 Parte 7

#### Cargas maximas:

Largo	Ancho		
	0.5m	0.6m	0.7m
1.5m	1570	1030	1160
2m	1330	1030	850
2.5m	1230	920	730
3m	1190	860	660
>3m	540	-	-

