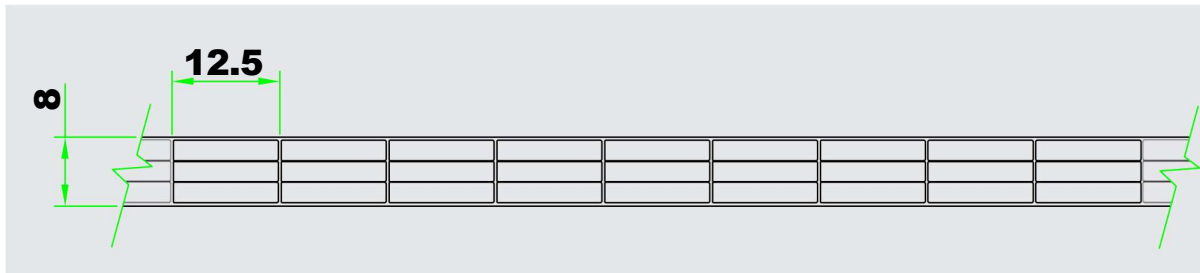


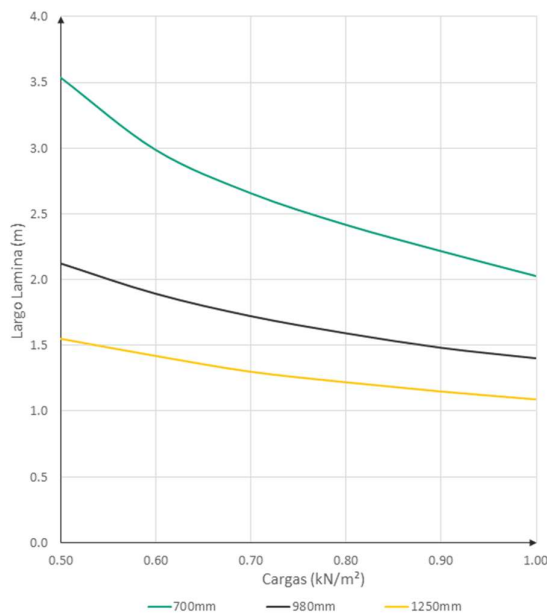
Marlon ST

Plancha Alveolar Policarbonato 8mm Cuatro Paredes 1.5kg/m²



Cargas (kN/m ²)	Ancho Lamina		
	700mm	980mm	1250mm
0.50	3.54	2.12	1.55
0.60	2.99	1.89	1.42
0.70	2.66	1.72	1.30
0.80	2.42	1.59	1.22
0.90	2.22	1.48	1.15
1.00	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



PLACAS PLASTICAS

PLACAS PLASTICAS

Transmisión			Características del producto		Tolerancias
Color	Luz	Solar	Ancho	1250mm	-0/ +8mm
Transparente (S)	74%	84%		2100mm	-0/ +8mm
Bronce (B)	21%	53%	Largo	Up to 5m	-0/+10mm
Azul (GL)	28%	65%		Over 5m	-0/+25mm
Colores y tamaños especiales están disponibles bajo cantidades mínimas de producción			Espesor	8mm	+/- 0.5mm
			Peso Lamina	1.5kg/m ²	
			Valor U	2.80W/m ² K	
			Radio mínimo de cobertura	1200mm	



brettmartin.com

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

Marlon ST

Hoja Policarbonato 8mm Cuatro Paredes 1.5kg/m²

Marlon ST es la lámina de policarbonato multipared fabricada por Brett Martin. La hoja se caracteriza por una alta claridad óptica, transmisión de luz, resistencia al impacto y durabilidad. Está disponible en una variedad de tamaños estándar, transparente y tintado. Marlon ST Longlife tiene una capa de protección UV coextruida en un lado.

Garantía

Este producto tiene 10 años de garantía contra la pérdida de transmisión de luz, amarillamiento y impacto del tiempo.

Calidad

Fabricado bajo la norma ISO 9001:2015 a la EN 16153:2013+A1:2015.

Manejo y Seguridad

No pise directamente sobre la claraboya, las placas. Use tablas para caminar. Trabaje de acuerdo con las normas de seguridad locales.

Almacenamiento

Almacene en un lugar sombreado, protéjalo de la luz solar directa y la lluvia antes de la instalación. Evite cubrir las hojas con materiales absorbentes de calor. Evite el contacto con productos químicos. Proteja las hojas de daños físicos. Los palés no deben apilarse a más de tres palés de altura.

Instalación

Deje un margen adecuado para el movimiento térmico, nominalmente 3,5 mm por metro. Los orificios perforados para las fijaciones deben ser de gran tamaño. Las longitudes de las hojas deben limitarse para garantizar que no haya un movimiento excesivo en las solapas de los extremos.

Temperatura de servicio

El rendimiento mecánico de Marlon ST permanece estable para un servicio prolongado en temperaturas que oscilan entre -20 y + 100 ° C (a corto plazo sin estrés de -40 a + 130 ° C).

Mantenimiento

Para mantener este producto en buenas condiciones, debe limpiarse periódicamente con detergentes adecuados. No use limpiadores solventes. No frote con cepillos o implementos afilados. Evite limpiar al sol o durante temperaturas altas.

Reciclaje

Marlon ST es 100% reciclable y reutilizable si se separa de otros materiales al final de su ciclo de vida. El policarbonato es un material ampliamente reciclado; comuníquese con su centro de reciclaje local para obtener más información.

Información Adicional

Se encuentran disponibles hojas técnicas independientes; póngase en contacto con el Departamento Técnico para obtener la información más actualizada.