

COMPOSICIÓN
 Policarbonato compacto

ESPEORES (mm)
1.0
DISPONIBLE PARA
 MO-18, MT-32, MT-42 y MT-52

USO
 Fachadas
 Cubiertas


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Se fabrica con la misma geometría que las chapas de acero Hiansa MO-18, MT-32, MT-42, MT-52 obteniendo de esta manera una perfecta integración entre la chapa de acero del cerramiento y los lucernarios. Se fabrica tanto plano como curvado en frío (en este caso bajo las instrucciones y responsabilidad del cliente) y sus propiedades de control de la radiación solar (intrínsecas a la lámina) proporcionan una buena transmisión de la luz y un alto porcentaje de reflexión a la radiación calorífica. Todo ello hace del policarbonato compacto un producto idóneo para situaciones de frío o calor extremos.

Las placas pueden ir provistas de un tratamiento anti-condensación particularmente indicado para aquellas tipologías edificatorias caracterizadas por la presencia de una fuerte condensación interior (por ejemplo piscinas).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	
Característica	Valor
Grosores	Estándar 1mm (Otros esp. consultar)
Ancho placa útil	MT-32=1.000 mm / mo-18=1.064mm
Longitud (l) standard	7.500-10.000-12.000-13.500 mm
Longitud (l) a medida	a medida (a partir de 300m2)
Peso	MT-32=1,41Kg/m ² / mo-18=1,36 Kg/m ²
Transmisión de luz	Neutro= 89% - Opal= 40%
Aislamiento térmico	5,84 w/m2.K
Aislamiento acústico	~ 25 - dB
Dilatación	0,065 mm/m °C
UV protección	coextrusión cara exterior
Clasificación al fuego	B-s1-d0 (UNE-EN: 13501-1:2007)
Temperatura uso ordinario	-30 +120 °C

