

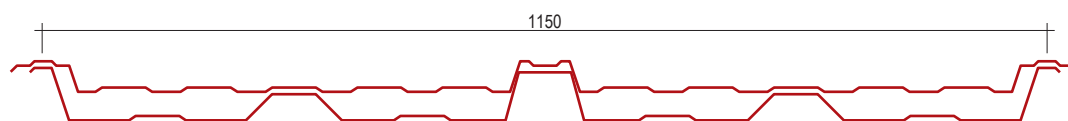
Iluminación Paneles

Poliéster Doble Placa

Aplicaciones:

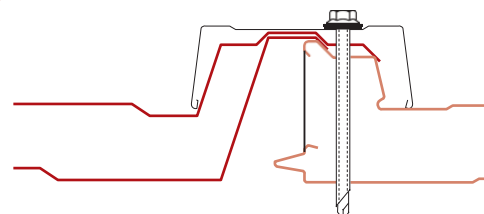
- Cubiertas y fachadas con paneles que necesiten iluminación
- Falsos techos
- Invernaderos
- Piscinas
- Decoraciones interiores

Características del Panel	
Número de greca	3
Paso de greca	575 mm
Altura de greca	30 mm
Distancia entre placas	25 mm
Ancho útil	1150 mm
Longitud	Según pedido



Las placas se clasifican en categorías. Estas categorías se basan en el espesor mínimo y la masa mínima de fibra de vidrio por metro cuadrado, pudiendo ser clasificadas en Clase II, Clase III y Clase IV.

Datos técnicos			
Clase	II	III	IV
Contenido de fibra normal (g/m ²)	390	500	600
Espesor medio (mm)	1,00	1,30	1,70
Resistencia flexión (kg/cm ²)	>1530		
Resistencia tracción (N/mm ²)	65-80		
Densidad (g/cm ³)	1,5-1,8		
Conductividad térmica (W/m K)	0,23		
Coefficiente de dilatación térmica (mm/m °C)	0,035		
Transmisión de luz	Transparente: 85% - Blanco Opal: 30%		
Clasificación de reacción al fuego	Normal: M4 - Autoextinguible: M2		

Fijación:

Normativa:

UNE-EN 1013-2: Placas de plástico perfilados translúcidas para cubiertas de una sola capa. Parte 2: Requisitos específicos y métodos de ensayo para placas de resina de poliéster reforzada con fibra de vidrio (PRV).