

PVC-STEP

Estructura del panel

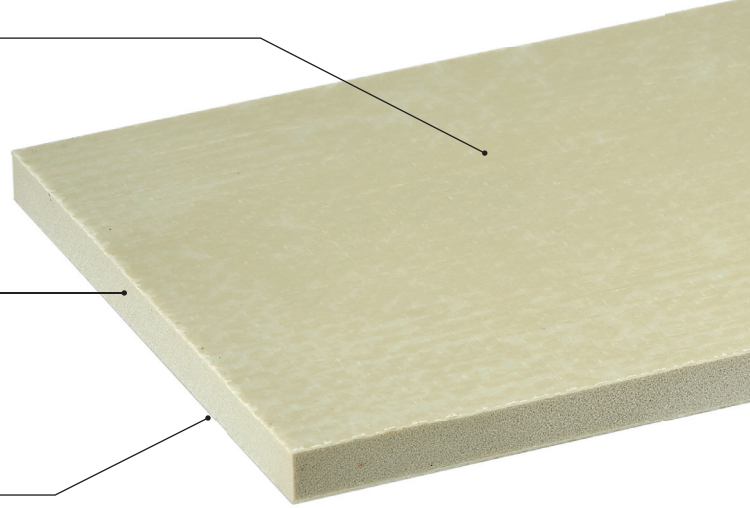
COBERTURA DE TELA DE VIDRIO

impregnada con resina epoxi - **Espesor mm: 0,5**

NÚCLEO

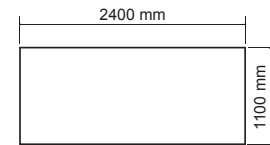
Espuma de PVC

Densidad: 50 - 60 kg/m³



EJEMPLO	Peso del panel con nido de abeja de espuma 55kg/m ³				
	<ul style="list-style-type: none"> Tolerancias de espesor +/- 0,3mm Tolerancias de medida +/- 30mm 				
	Espesor total mm	10	15	20	25
	Espesor de las chapas mm	0,5 + 0,5			
	Espesor del nido de abeja mm	9	14	19	24
Peso kg/m²	3,4	3,7	4	4,3	

Medidas estandar (medidas especiales a petición)
Tolerancias medidas ± 30 mm



Propiedades de la espuma						
Tipo	MC 40	MC 50	MC 80	MC 100	MC 130	MC 200
Densidad kg/m ³	Desde 36 hasta 46	Desde 54 hasta 69	Desde 72 hasta 92	Desde 90 hasta 115	Desde 120 hasta 150	Desde 180 hasta 250
Pirorresistentes propiedad	reacción al fuego RF2/75/ARF3/77					
Resistencia contra la compresión MPa	0,46	0,61	1,44	1,91	2,79	5,19
Resistencia contra curvatura MPa	0,71	0,96	2,02	2,71	3,79	5,95
Espesor min mm	3	3	3	3	3	3
Espesor max mm	83	78	72	68	58	48
Medidas mm	1330x2850	1150x2450	1020x2180	2050x950	850x1900	750x1600
Color	Luz verde	amarillo	verde	rojo	azul	marrón