

## Compocel® WF

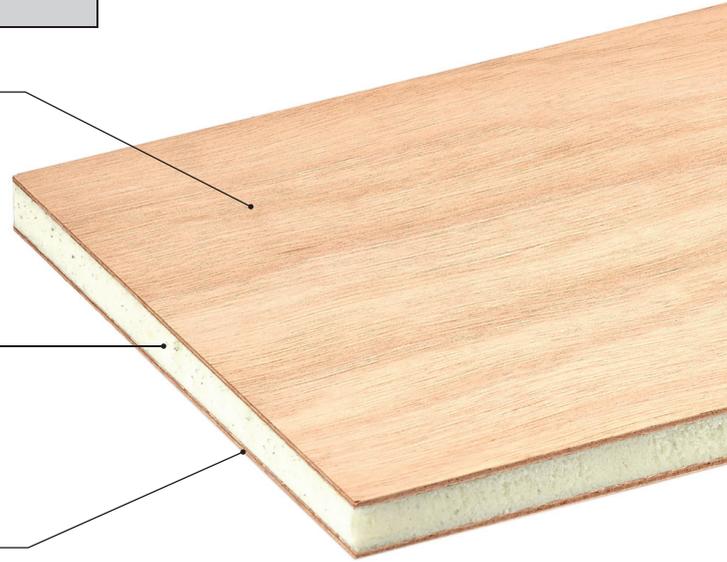
### Estructura del panel

CHAPAS DE CONTRACHAPADO MARINO\* calidad Okoumè  
Espesor: desde 1,5 hasta 8mm

#### NÚCLEO

Espuma de PVC

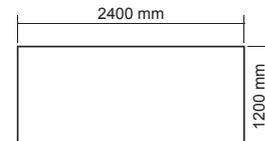
Densidad: desde 40 hasta 200 kg/m<sup>3</sup>



\* otros tipos de madera: teca, caoba, abedul, haya, chopo, abeto, pino, ...

EJEMPLO	Peso del panel 55kg/m <sup>3</sup>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tolerancias de espesor +/- 0,3mm</li> <li>Tolerancias de medida +/- 30mm</li> </ul>				
	Espesor total mm	10	15	20	25
	Espesor de las chapas mm	1,8 + 1,8			
	Espesor del nido de abeja mm	6,4	11,4	16,4	21,4
Peso kg/m <sup>2</sup>	3	3,3	3,6	3,9	

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



Propiedades de la espuma						
Tipo	MC 40	MC 50	MC 80	MC 100	MC 130	MC 200
Densidad kg/m <sup>3</sup>	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