

OKU - ALU

Estructura del panel

CHAPA DE CONTRACHAPADO MARINO

calidad Okoumè

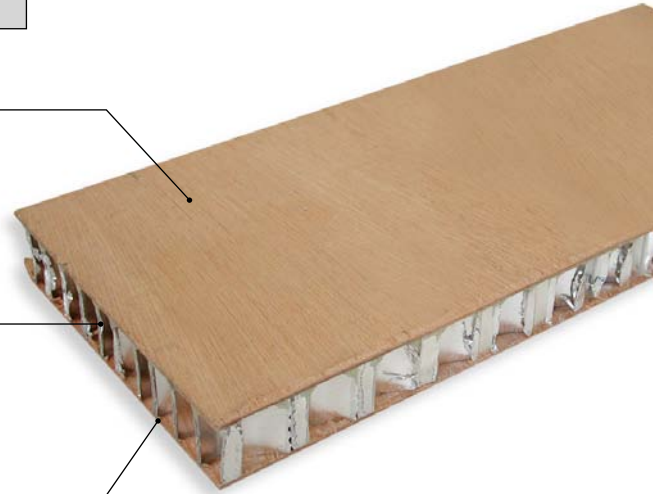
Espesor: desde 3 hasta 8 mm

NÚCLEO

Nido de abeja de aluminio (Aleación 3003) con células hexagonales

Diametró: Ø 6 - Ø 9 - Ø 12 - Ø 19

Densidad: desde 20 hasta 80 Kg/m³



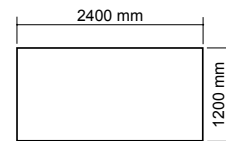
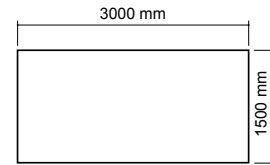
A petición: • otros tipos de madera: teca, caoba, abedul, haya, chopo, abeto, pino, ...

Peso del panel (con nido de abeja de aluminio Ø9mm, 40kg/m³)

- También son disponibles paneles con nido de abeja célula Ø 6 - 12 - 19 mm
- Espesor desde 14 mm
- Tolerancias de espesor +/- 0,5mm
- Tolerancias de medida +/- 30mm

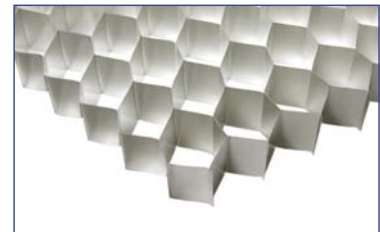
Espesor total mm	14	16	18	20
Espesor de las chapas mm	3+3	3+3	4+4	4+4
Espesor del nido de abeja mm	8	10	10	12
Peso kg/m ²	3,38	3,5	4,4	4,42

Medidas estandar (Medidas especiales a petición)



Propiedad del nido de abeja

Tipo	ALUMINIO ALEACIÓN 3003			
Temperatura del uso °C	desde - 50 hasta + 175			
Diámetro de las células mm	Ø 6	Ø 9	Ø 12	Ø 19
Densidad kg/m ³	54 ÷ 80	40 ÷ 53	29 ÷ 40	20 ÷ 27
Compresión estabilizada MPa	3,2 ÷ 5,0	1,6 ÷ 3,0	0,8 ÷ 1,6	0,3 ÷ 0,6



Nido de abeja de aluminio