



Pelíkano® Plywood Flex

Es un tablero altamente flexible para la fabricación de muebles y componentes curvos, construido con dos capas exteriores de madera de 4 mm y una capa central de fibra de vidrio.

Almacenamiento

PELÍKANO® PLYWOOD FLEX debe almacenarse en lugares limpios, secos y aireados, separados 20 cm del piso, en posición horizontal sobre 4 listones de madera sólida o superficies lisas y planas.

Usos

Por su alta flexibilidad puede ser utilizado para la fabricación de:

- Muebles curvos.
- Stands con formas orgánicas.
- Interiores de buses, casas rodantes, barcos y yates.
- Forramiento de paredes y techos.

Características y Ventajas

- Flexible.
- Liviano. Menor peso en grandes componentes.
- Curvado rápido.
- Mejor aislamiento térmico.
- Puede ser maquinado de diferentes maneras y cortado a láser.
- Fácil manejo.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO MECÁNICAS (USO INTERIORES)

Dimensiones (mm)	Calibre (mm)	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (kgf/cm ²)		TOLERANCIA	
		Perpendicular	Paralela	En calibre	En cuadratura
1220 x 2440	8	N/A	N/A	+/-0,2mm/-0,5mm	+/-2,4mm

Humedad (en planta): 10% - 12% Densidad: 520 kg/m³



Las principales cualidades de **PELÍKANO® PLYWOOD DECO** provienen de la cuidadosa selección de maderas, del proceso de producción constantemente vigilado y del estricto control de calidad.

CARACTERÍSTICAS

- PELÍKANO® PLYWOOD DECO es calidad garantizada, lo que constituye respaldo permanente al usuario.
- PELÍKANO® PLYWOOD DECO está inmunizado contra ataque de todo tipo de insectos y hongos.
- Se recomienda emplear acabados que permitan apreciar la veta de la madera.

VENTAJAS

- Variedad de chapas decorativas nacionales e importadas.
- Uniformidad y abastecimiento permanente.
- Disponible en diferentes espesores para satisfacer todas las necesidades de uso.
- Superficies homogéneas en tono y acabado.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO MECÁNICAS (USO INTERIORES)

Dimensiones (mm)	Espesor (mm)	RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (kgf/cm ²)		TOLERANCIA		Calidad
		Perpendicular	Paralela	En calibre	En cuadratura	
1220 x 2440	4	400 - 460	320 - 260	+/-0,2mm	+/-2,4mm	Premium/BC Estándar/CC Eco/Industrial
	5 - 6	340 - 420	240 - 280	+/-0,2mm		
	9 - 12 - 15	280 - 400	400 - 500	+0,2mm / -0,5mm		
	18	280 - 400	340 - 400			
	36	160 - 180	180 - 200			

MAYOR VARIEDAD DE CHAPAS



Roble



Mascarey



Haya



Caoba



Seike



Ethimoe



Sapelli



Tzalam



Cedro

*Imágenes referenciales