



## PLACAS DE FIBRAS DE COCO

Utilizada desde hace varias décadas como producto aislante, la fibra de coco tiene una gran diversidad de aplicaciones gracias a sus particulares características. Debido a sus excepcionales prestaciones acústicas, la fibra de coco contribuye a una reducción sustancial de los niveles sonoros, tanto de impacto como aéreos, constituyendo la solución ideal a muchos de los problemas acústicos, siendo difícil con otros materiales la obtención de resultados tan favorables. La fibra de coco tipo "T" es especialmente indicada en la amortiguación de sonidos por impacto, mientras que el tipo "W" presenta su máximo rendimiento en la reducción de sonidos aéreos en paredes y tabiques.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Materiales:	Fibra de coco
Aglutinantes:	Resinas naturales
Presentación:	Placas de 1250 x 625 mm (7,81 m2 por paquete)*
Contenido en agua:	0,004 g/cm3
Reduc. de sonidos de impacto:	De 25 a 35 db según espesor
Reduc. de ruidos aéreos:	47 db de media según espesores
Olor:	Inodoro
Resistencia a insectos y roedores:	Inatacable
Acción corrosiva:	No presenta
Difusión al vapor de agua (DIN):	Óptima
Tolerancia del grosor:	+ 10% / - 0%
Putrescibilidad:	Nula
Comportamiento electroestático:	No acumula carga electroestática

\* Excepto modelo W40 con 6,25 mt2 por paquete



AMORIM

## BARNACORK

ASESORAMIENTO  
 Y  
 ASISTENCIA

+34 93 309 77 83  
 info@barnacork.com

WWW.BARNACORK.COM

DESCRIPCIÓN	TIPO	ESPESOR	DENSIDAD	CÓDIGO
Placas de fibra de coco T 10 (1250 x 625 mm)	T	10 / 13 mm	110 - 120 kg / m3	0210000
Placas de fibra de coco T 15 (1250 x 625 mm)	T	15 / 18 mm	120 - 125 kg / m3	0210001
Placas de fibra de coco T 20 (1250 x 625 mm)	T	20 / 23 mm	117 - 120 kg / m3	0210002
Placas de fibra de coco T 25 (1250 x 625 mm)	T	25 / 28 mm	110 - 115 kg / m3	0210003
Placas de fibra de coco W 20 (1250 x 625 mm)	W	20 mm	115 kg / m3	0210004
Placas de fibra de coco W 25 (1250 x 625 mm)	W	25 mm	110 kg / m3	0210005
Placas de fibra de coco W 28 (1250 x 625 mm)	W	28 mm	105 kg / m3	0210006
Placas de fibra de coco W 40 (1250 x 625 mm)	W	40 mm	85 kg / m3	0210007