

PANELES ACÚSTICOS - PARA CADA NECESIDAD

Existen muchas variantes diferentes de paneles acústicos en el mercado. FibroTech ha reunido los mejores para cada necesidad. Ya sea que necesite un efecto de absorción de sonido, simplemente desee el aspecto visual o necesite paneles ignífugos, FibroTech tiene la solución adecuada, cada uno con un aspecto hermoso y uniforme, libre de nudos y disponible en una variedad de precios que todos pueden pagar.

ABSORCIÓN DE SONIDO

El largo tiempo de reverberación en una habitación sin soluciones acústicas se puede reducir utilizando diversos materiales que sean buenos para absorber el sonido. Utilice superficies grandes, como paredes y techos; ambos reducirán el tiempo de reverberación al instalar materiales con un alto nivel de absorción acústica, como paneles acústicos.

LA RAZÓN POR LA QUE LOS PANELES ACÚSTICOS DE FIBROTECH REDUCEN EL SONIDO

Los estrechos listones de madera se instalan sobre un panel de poliéster de 9 mm que no refleja el sonido como lo haría un material duro. El grueso respaldo de poliéster de FibroTech absorbe el sonido, mejora la acústica de la habitación y marca la diferencia. Además, la densidad es alta y el poliéster queda bien sujeto con varias abrazaderas para evitar cabos sueltos.



¡El reverso está hecho de plástico reciclado!

El esencial y eficaz soporte de poliéster de los paneles acústicos está hecho de plástico reciclado, respetando y considerando nuestro planeta.

Panel					Dimensión/mm (Tipo de panel)	Kg./panel	m² panel	Rev/ Pol				
PREMIUM	DB no.	Roble claro (2035578)	Ahumado (2035570)	Roble aceitado (2035576)	Roble gris (2035571)	Ceniza (2035731)	Nogal (2035577)	Roble negro (2162519)	22 x 605 x 2440 (Acústica)	13,5	1,46	
PROFF	DB no.	Roble claro (2122780)	Ahumado (2151323)	Roble aceitado (2151335)	Roble gris (2151340)	Ceniza (2151347)	Nogal (2151330)	Roble negro (2162520)	22 x 605 x 3000 (Acústica)	16,84	1,82	
PROFF SIGNA	TUR DB no.	Roble claro (2122779)							22 x 605 x 3000 (Acústica)	16,84	1,82	
SQUARE	DB no.	Roble claro (2344641)	Ahumado (2344635)	Roble aceitado (2344638)	Roble gris (2344636)	Ceniza (2344644)	Nogal (2344639)	Roble negro (2344645)	22 x 520 x 520 (Acústica)	4,44	0,27	
QUANTI	DB no.	Roble claro (2353324)	Ahumado (2353330)	Roble aceitado (2353331)	Roble gris (2353328)	Ceniza (2353329)	Nogal (2353327)	Roble negro (2353326)	18 x 520 x 2440 (Acústica)	10,4	1,27	
QUANTI	DB no.	Roble claro (2353325)							18 x 520 x 2440 (Acústica)	10,4	1,27	
UNIKA 25	DB no.	Roble claro (2166674)	Ahumado (2166677)	Roble aceitado (2166675)	Roble gris (2166676)	Nogal (2166678)	Roble negro (2166679)	Branco* (2306452)	22 x 600 x 2440 (Acústica)	13,5	1,46	*
UNIKA 35	DB no.	Roble claro (2166603)							22 x 600 x 2440 (Acústica)	13,5	1,46	
LIGHT ACOUS	DB no.	Roble claro (2039666)	Ahumado (2039667)	Roble aceitado (2039668)					9 x 600 x 2500 (Acústica)	2,9	1,5 5 número por paquete	
STONE SERIE	DB no.	Rusty (2378304)	Concrete (2378305)	Pattern (2378306)	Marble White (2378307)	*			18 x 520 x 2440 (Acústica)	10,4	1,27	*
FireRetardent	DB no.	Poliéster Branco (2417625)							9 x 600 x 1200 (Homologado contra incendios)	0,72	4,4 4 número por paquete	

	DB no.	(2039666)	(203966/)	(2039668)				(Acústica)		por paquete	
STONE SERIE	DB no.	Rusty (2378304)	Concrete (2378305)	Pattern (2378306)	Marble White (2378307)	*		18 x 520 x 2440 (Acústica)	10,4	1,27	*
FireRetardent	DB no.	Poliéster Branco (2417625)						9 x 600 x 1200 (Homologado contra incendios)	0,72	4,4 4 número por paquete	
Dorso de pol Dorso de pol Homologado	~	dios - Bs 1, dO		Para habitacior elativa por dek	nes con humed pajo del 55%.	ad			_		→















Carvalho claro/cinz. Carvalho fumado















Carvalho-negral

Listón de terminación				Col	or/N° DB/Artí	Especificaciones	Número/Peso			
Para: PREMIUM / PROFF		Roble claro	Ahumado	Roble aceitado	Roble gris	Ceniza	Nogal	Roble negro	22 x 25 x 3000	2 piezas por paquete
[DB no.	(2109946)	(2109944)	(2109945)	(2109947)	(2109942)	(2109943)	(2171189)		
Para: UNIKA		Roble claro	Ahumado	Roble aceitado	Roble gris	Nogal	Roble negro		22 x 25 x 3000	2 piezas por paquete
	DB no.	(2275297)	(2275295)	(2275296)	(2275298)	(2275294)	(2275299)			

Extras	N° DB/Artículo	Especificaciones	Número por paleta	Número/Peso
Adesivo de instalación	Cartucho / DB no. (2119000)	Capacidad por cartucho: 1,5 m²	1.440 Piezas por paleta	Cartucho 300 ml
	Cubeta / DB no. (2119001)	Capacidad por balde: 6 m²	120 Piezas por paleta	Lata 2,5 kg.
Tornillos para paneles	Negro Tx. 20 - RAL 9005 / DB no. (2297827)	4,2x30 mm	864 Caja por paleta.	100 piezas por caja
	Gris Tx. 20 - RAL 7047 / DB no. (2315193)	4,2x30 mm	864 Caja por paleta	100 piezas por caja
	Negro Tx. 20 - RAL 9005 / DB no. (2395799)	4,0x25 mm	864 Caja por paleta	100 piezas por caja



4 piezas luces LED con control remoto

1.000 mm - N° DB: 2428319 Dimensiones: 9,5 x 12,5 x 1000 mm - Peso: 0,78 kg

2.400 mm - N° DB: 2428330

Dimensiones: 9,5 x 12,5 x 2400 mm - Peso: 1,95 kg

3.000 mm - N° DB: 2428335

Dimensiones: 9,5 x 12,5 x 3000 mm - Peso: 2,34 kg



Caja de accesorios completa para paneles acústicos

2 piezas Estantes PEQUEÑOS, 2 uds. Estantes GRANDES, 6 uds. ganchos, 6 uds. Ganchos de puntos, 2 uds. marco/cuadro colgado, misceláneos. soporte para suspensión

Dimensiones: L37 x W13 x H5 cm Piezas/paq.: 68 - Peso por peso: 1,6 kilogramos







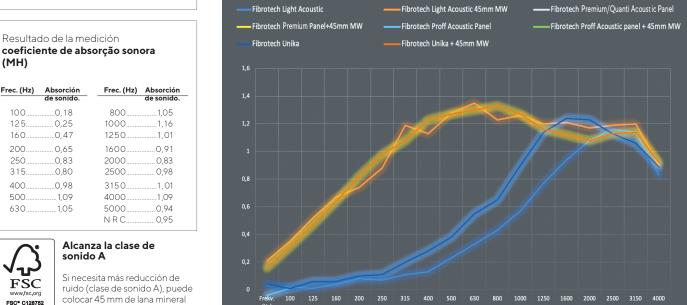


DB nr.: 2432406 RAL 8025 DB nr

Latón RAL 1004 DB nr.: 2432407

Mediciones de sonido para diversos materiales acústicos

(Tenga en cuenta que puede haber variaciones según la estructura de la construcción subyacente)



(MH)

Frec. (Hz)	Absorción de sonido.	Frec. (Hz)	Absorción de sonido.
125 160 200 250 315 400 500	0,83 0,80 0,98	800 1000 1250 1600 2000 2500 3150 4000 5000	1,01 0,91 0,83 0,98 1,01



detrás de los paneles.