Código	Producto	Dimensiones mm	Modelo	$R_{_{D}}(m^2\cdot \text{K/W})$	m²/palet	paneles/ paquete
00034452	FIBRO-KUSTIK BERLIN 2mm	1200x600x15 mm	FD	0,20	92,16	128
00034572		600x600x15 mm				256
00034482		1200x600x15 mm	PV			128
00034602		600x600x15 mm	PV			256
00034454		1200x600x25 mm	FD	0,33	50,40	70
00034574		600x600x25 mm	10			140
00034484		1200x600x25 mm	PV			70
00034604		600x600x25 mm	FV			140
00034525		1200x600x35 mm	PO	0,47	40,32	56
00034645		600x600x35 mm				112
00058062		1200x615x35 mm	FOD	hasta 0,85	41,33	56
00058066		600x615x35 mm				112
00034118		1200x600x15 mm	FD	0,20	92,16	128
00034238		600x600x15 mm	10			256
00034148		1200x600x15 mm	PV			128
00034268		600x600x15 mm	FV			256
00034120	FIBRO-KUSTIK BARCELONA 1mm	1200x600x25 mm	FD	0,33	50,40	70
00034240		600x600x25 mm	Гυ			140
00034150		1200x600x25 mm	PV			70
00034270		600x600x25 mm				140
00034191		1200x600x35 mm	PO	0,47	40,32	56
00034311		600x600x35 mm				112
00058054		1200x615x35 mm	FOD	hasta 0,85	41,33	56
00058058		600x615x 35 mm	FOD			112

FD: Fijación Directa PV: Perfil Visto PO: Perfil Oculto

FOD: Fijación Oculta Desmontable

Características	Método de ensayo		15 mm		25 mm		35mm		Unidad
vai actei isticas	Berlín	BCN	Berlín	BCN	Berlín	BCN	Berlín	BCN	
Peso medio	-	-	8,6	9	11,4	12,1	15,7	16,3	Kg/ m2
Resistencia térmica			0,20		0,33		0,47		m2 -K/W
Clasificación al fuego	UNE-EN 13501-1		B s1, d0						
Resistencia a la difusión del vapor					2-5				-
Resistencia al impacto de la bola	DIN 18032/ Parte 3		- Con			forme		-	

CERTIFICADOS Y NORMATIVA

En conformidad con la norma CTE-DB-HR, EN ISO 13168, EN ISO 354:2004

- Sistema de Calidad de acuerdo a la ISO:9001
- Sistema de certificación forestal PEFC
- Homologación General de la Inspección de Construcción Alemana Z-23.15-1622

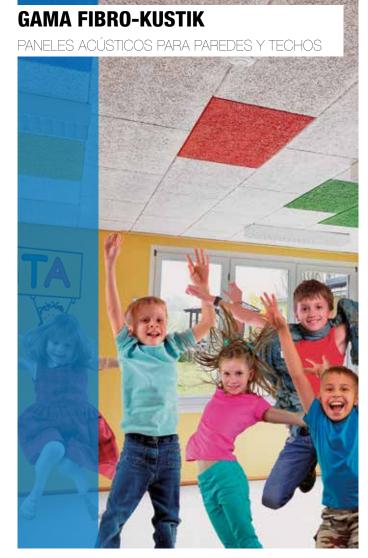
Para más información consulte con nuestro servicio de asistencia técnica y rehabilitación:

SAT: +34 93 635 14 00



SOPREMA IBERIA, S.L.U.

C/ Ferro, 7 - Pol. Ind. Cán Pelegrí 08755 Castellbisbal - Barcelona. Spain www.soprema.es



AISLAMIENTO ACÚSTICO ECOLÓGICO, SALUDABLE Y SOSTENIBLE







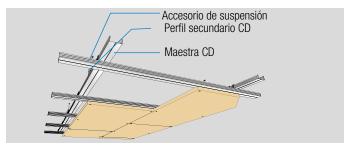


- Fibras de madera unidas con mineral
- > Ecológico
- > Buenas propiedades de absorción acústica de $\alpha_{\rm w}$ hasta 0,85
- Con clasificación al fuego Euroclase B s1 d0 (sin propagación de llama) o A2 s1d0 (no inflamable).
- > Fácil de aplicar
- > Múltiples aplicaciones
- Resistencia al impacto de pelota: a partir de 25 mm, requisito imprescindible para su uso en instalaciones deportivas y de recreo
- > Alta permeabilidad al vapor de agua
- > Robusto y resistente
- Con acabado de fibra Fino (2mm) o Superfino (1mm)
- > Espesores de 15 hasta 50 mm
- Gama con diferentes acabados de canto y colores
- Paneles Pure Genius: función limpiadora del aire.

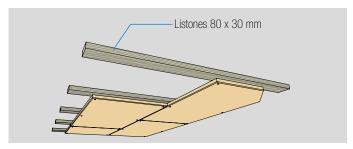
1

Fijación Directa

Los paneles Fibro-Kustik se pueden atornillar directamente en las subestructuras de metal o de madera.

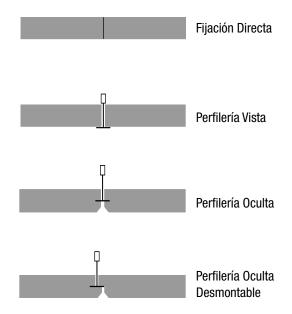


Ejemplo: Paneles Fibro-Kustik de 1200 x 600 mm con canto recto. Directamente fijados sobre perfilería metálica.



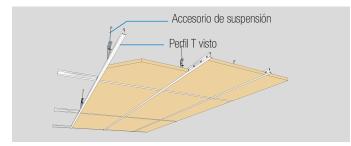
Ejemplo: Paneles Fibro-Kustik de 1200 x 600 mm con canto recto*. Directamente fijado sobre listones de madera de 80 x 30 mm.

Tipos de aplicación:



2 Perfilería Vista

En este sistema se pueden usar varios tipos de perfilería vista.



Ejemplo: Paneles Fibro-Kustik de 1200 x 600 mm con borde recto. Montados con perfil visto.

APLICACIONES:

- Acondicionamiento acústico.
- Disminución del tiempo de reverberación.
- Mejora de la inteligibilidad de la palabra.
- En techos y paredes de: locales de actividad escuelas, guarderías y aulas recintos deportivos oficinas piscinas salas de máquinas

aulas de música, locales de ensayo, estudios de grabación y platós

(*) También puede atornillarse directamente al soporte.