

Código	Producto	Dimensiones mm	Modelo	R _v (m ² · K/W)	m ² /palet	paneles/ palet	
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				256	
00034454		1200x600x25 mm	FD	0,33	50,40	70	
00034574		600x600x25 mm				140	
00034484		1200x600x25 mm	PV			70	
00034604		600x600x25 mm				140	
00034525		1200x600x35 mm	PO	0,47	40,32	56	
00034645		600x600x35 mm				112	
00058062		1200x615x35 mm	POD			41,33	56
00058066		600x615x35 mm					112
00034118		1200x600x15 mm	FD	0,20	92,16		128
00034238		600x600x15 mm					256
00034148		1200x600x15 mm	PV			128	
00034268		600x600x15 mm				256	
00034120	1200x600x25 mm	FD	0,33	50,40	70		
00034240	600x600x25 mm				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	POD			41,33	56	
00058058	600x615x 35 mm					112	

FD: Fijación Directa

PV: Perfil Visto

PO: Perfil Oculto

POD: Perfilera Oculta Desmontable

Características	Método de ensayo		15 mm		25 mm		35mm		Unidad
	Berlín	BCN	Berlín	BCN	Berlín	BCN	Berlín	BCN	
Peso medio	-	-	8,6	9	11,4	12,1	15,7	16,3	Kg/ m ²
Resistencia térmica	-	-	0,20		0,33		0,47		m ² ·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		-		Conforme				-

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:

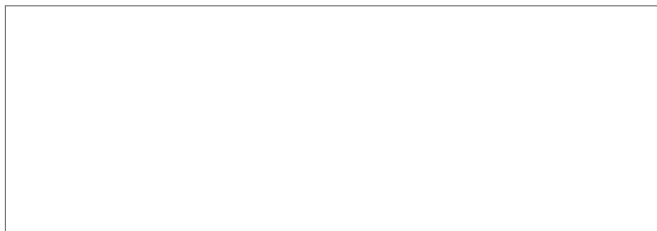
SAT: +34 93 635 14 00



SOPREMA IBERIA, S.L.U.

C/ Ferro, 7 - Pol. Ind. Can Pelegrí
08755 Castellbisbal - Barcelona. Spain

www.soprema.es



GAMA FIBRO-KUSTIK

PANELES ACÚSTICOS PARA PAREDES Y TECHOS



AISLAMIENTO ACÚSTICO
ECOLÓGICO, SALUDABLE
Y SOSTENIBLE



SOPREMA
GROUP



Los paneles acústicos Fibro-Kustik ofrecen una solución ideal para mejorar la acústica de espacios gracias a las propiedades de absorción acústica de su estructura de fibra de madera.

LOS +

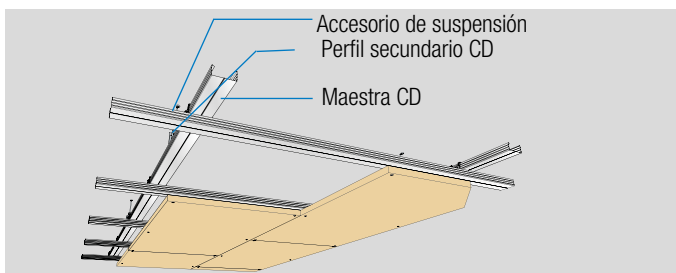
- › **Fibras de madera unidas con mineral**
- › **Ecológico**
- › **Buenas propiedades de absorción acústica de α_w hasta 0,85**
- › **Con clasificación al fuego Euroclase B s1 d0 (sin propagación de llama) o A2 s1 d0 (no inflamable).**
- › **Fácil de aplicar**
- › **Múltiples aplicaciones**
- › **Resistencia 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.**



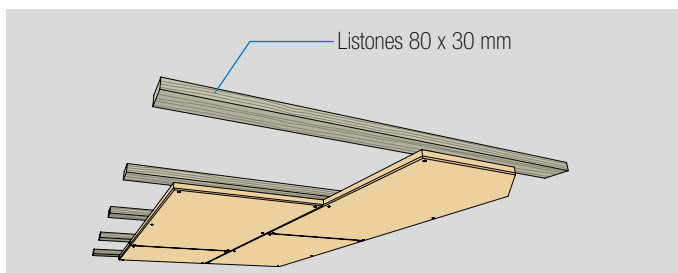
1

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.

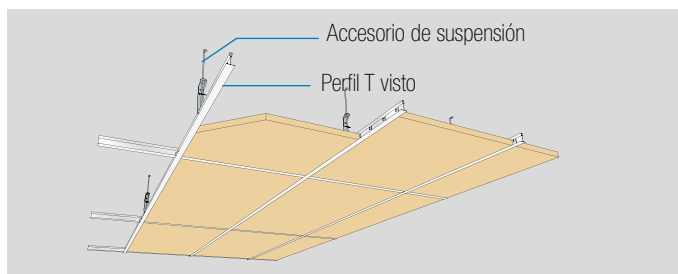


Ejemplo: Paneles Fibro-Kustik de 1200 x 600 mm con canto recto*. Directamente fijado sobre listones de madera de 80 x 30 mm.

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.

(*) También puede atornillarse directamente al soporte.

Tipos de aplicación:



Fijación Directa



Perfilería Vista



Perfilería Oculta



Perfilería Oculta
Desmontable

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