

Espuma perfilada para absorción acústica "PCA"

Medida	A	B	Tipo	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
20 / 10	20	10	perfilada	2000 x 1000	6,60
30 / 15	30	15	perfilada	2000 x 1000	9,90
40 / 15	40	15	perfilada	2000 x 1000	12,10
50 / 20	50	20	perfilada	2000 x 1000	15,30
65 / 50	50	15	piramidal	1000 x 1000	27,60
Autoadhesivo				-	4,30



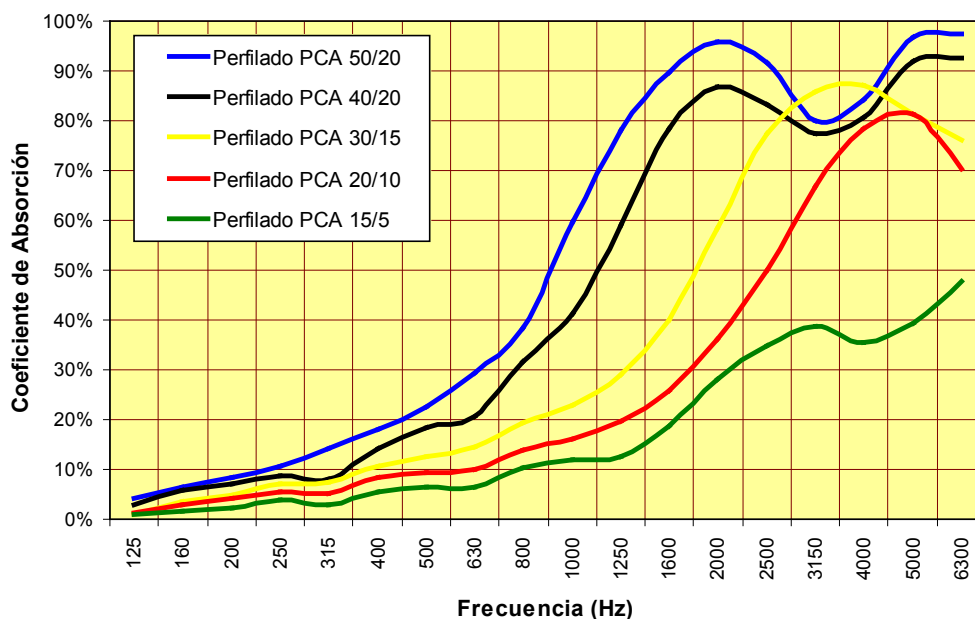
## Características :

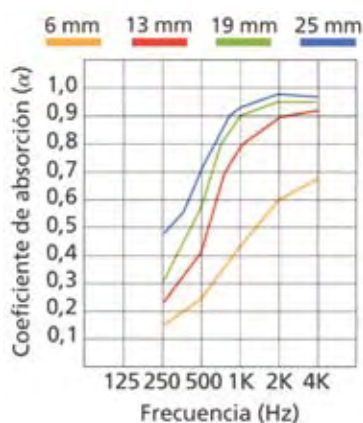
En forma perfilada o piramidal, son paneles fonoabsorbentes fabricados de poliuretano en base poliéter, con una elevada absorción en las zonas de altas frecuencias. Con su particular forma triplican la superficie de absorción, cubriendo una amplia zona. Entre sus principales aplicaciones están: galerías de tiro, locales de música, estudios de grabación, cuartos de máquinas, etc.

Sus principales características técnicas son :

- **Color** : Standard gris antracita
- **Densidad** : 25 kg/m<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo** : -40°C a 100°C
- **Resistencia al fuego** : Según norma UL94-HF1.
- **Composición** : Poliéter
- **Conductividad térmica** : 0,038 Kcal/h a 20°C

Gráfico Comparativo de Absorción acústica en 1/3 de Bandas de Octava según norma ISO 10534-2 a 19°C de temperatura y 52% HR





## Espuma de poliuretano ACUSTICELL

Rollo de 1400 mm. de ancho			Placa autoadhesiva (1000x1400 m.)	
Espesor	m <sup>2</sup> /rollo	€/ m <sup>2</sup>	Espesor	€/placa
6	68,6	14,10	6	60,10
13	33,6	23,00	13	53,60
19	33,6	30,50	19	67,90
25	42	35,70	25	73,40

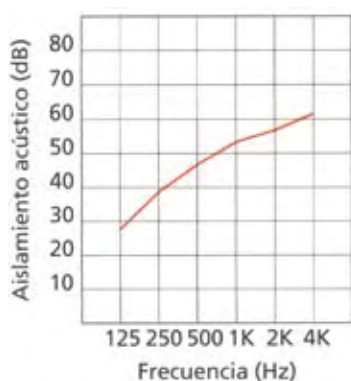
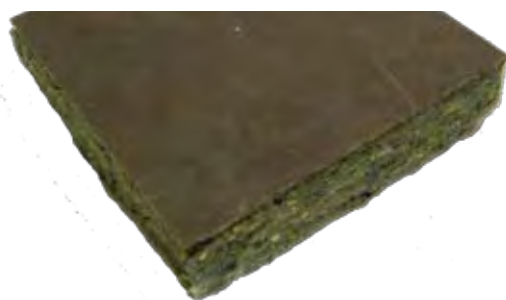
### ► Características :

Espuma de poliuretano expandido absorbente sobre el cual se ha seguido un tratamiento de compresión alveolar. Presenta un alto nivel de absorción, mayor que otros materiales similares sin tratamiento superficial.

Entre sus principales aplicaciones están: maquinaria de oficina, instrumentación, aparatos médicos y científicos, maquinaria industrial en general (máquinas, cárteres, motores, etc). Con un agradable aspecto exterior, se presta a ser aplicado en el interior de tractores, máquinas de movimiento de tierras, camiones, etc.

Sus principales características técnicas son :

- **Color** : Standard gris antracita
- **Densidad** : 30 kg/m<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo** : -40°C a 110°C
- **Composición** : Espuma de poliuretano expandido



## PKB-2 para aislamiento acústico

Espesor	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
18 mm	1 x 5 metros	14,40
<b>Clavo de fijación</b>	-	Ver precio pag. 8

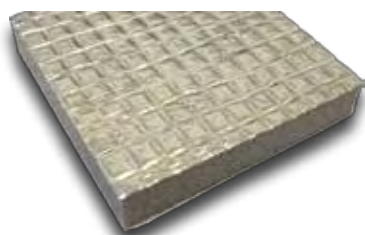
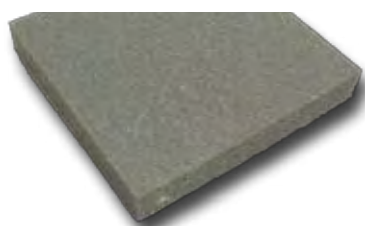
### ► Características :

Compuesto aislante constituido por una lámina base de material bituminoso, pesado y flexible, conjuntamente con un estrato de material poroso a base de fibras textiles.

Entre sus principales aplicaciones están, el refuerzo del aislamiento en la formación de tabiques dobles y bases amortiguantes para impedir el paso de vibraciones. En conductos de ventilación y tuberías de fluidos es el recubrimiento ideal para aislar el ruido transmitido hacia el exterior.

Sus principales características técnicas son :

- **Peso base aislante** : 3,5 kg/m<sup>2</sup>
- **Densidad absorbente** : 88 kg/m<sup>3</sup>
- **Peso** : 5 Kg/m<sup>2</sup>
- **Aislamiento acústico global R'w** :
  - > Tabicón de 10cm sin PKB-2=42dB.
  - > Tabicón de 10cm con PKB-2=49dB.

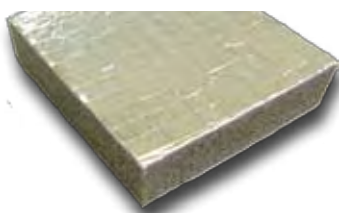


### ► Características Técnicas :

- **Color** : Standard gris antracita
- **Densidad** : 33 kg/m<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo** : -10°C a 90°C
- **Composición** : Espuma de polietileno
- **Reacción al fuego**: M1 (UNE 23727)
- **Conductividad térmica** :  
 > a 0°C : 0,039 W/m<sup>2</sup>K (UNE 92202)  
 > a 20°C : 0,040 W/m<sup>2</sup>K (UNE 92202)



**novedad**



### ► Características Técnicas :

- **Color** : Standard gris antracita
- **Densidad** : 40 kg/m<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo** : -10°C a 85°C
- **Composición** : Espuma flexible de caucho
- **Reacción al fuego**: M1 (UNE 23727)
- **Conductividad térmica** :  
 > a 40°C : 0,040 W/m<sup>2</sup>K (DIN 52612/13)
- **Adhesivo**: Base acrílico

### Aislamiento térmico PLASTIRROLL

Espesor	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
5 mm	Bobina 1,5 x 50 m.	3,80
5 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 50 m.	7,20
10 mm	Bobina 1,5 x 50 m.	7,40
10 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 50 m.	10,60

• Los pedidos inferiores a una bobina completa, se facturarán sin descuento.

### Aislamiento térmico PLASTIRROLL "Acabado Aluminio"

Espesor	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
5 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 50 m.	7,50
10 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 50 m.	10,90

• Los pedidos inferiores a una bobina completa, se facturarán sin descuento.

### ► Características :

Es una espuma autoextinguible de polietileno de celdas cerradas reticuladas químicamente. Su utilización en ambientes húmedos no supone ningún problema debido a su buena resistencia a la humedad, que hace innecesario el uso de las barreras adicionales contra el vapor de agua.

Sus aplicaciones principales son el aislamiento acústico a ruidos de impacto y el aislamiento térmico (tubos, rollos, planchas,...).

Si necesitamos de un acabado perfecto, tenemos la opción del acabado en aluminio, que nos proporciona un acabado similar a la chapa exteriormente, manteniendo sus cualidades técnicas.

### Aislamiento térmico TECNTERM

Espesor	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
5 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 30 m.	7,90
10 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 20 m.	13,00

• Los pedidos inferiores a una bobina completa, se facturarán sin descuento.

### Aislamiento térmico TECNTERM "Acabado Aluminio"

Espesor	Presentación	€/ m <sup>2</sup>
5 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 30 m.	11,20
10 mm (adhesivo)	Bobina 1,5 x 20 m.	16,70

• Los pedidos inferiores a una bobina completa, se facturarán sin descuento.

### ► Características :

Es una espuma flexible de caucho de celdas cerradas obtenida por extrusión a partir de caucho sintético. Su flexibilidad lo convierte en un producto fácilmente adaptable a superficies irregulares, mientras sus celdas cerradas le aportan una excelente estanqueidad frente a la pérdida de energía, humedad y condensación.

Si necesitamos de un acabado perfecto, tenemos la opción del acabado en aluminio, que nos proporciona un acabado similar a la chapa exteriormente, manteniendo sus cualidades técnicas.



- **Color :** Negro
- **Densidad :** 45-60 kg/m<sup>3</sup>
- **Temperatura de trabajo :** -40°C a 105°C
- **Permeabilidad al agua :**  $\mu \geq 7000$  (DIN 50049)
- **Reacción al fuego:** M1 (UNE 23727)
- **Conductividad térmica :** 0°C :  $\lambda < 0,034$  W/(m.K)  
+40°C :  $\lambda < 0,040$  W/(m.K)
- **Longitud standard** 2 mts.
- **Dimensiones de embalaje :** 2,00 x 0,40 x 0,26 mts.

Ø Exterior mm.			Espesor : 9 mm - 3/8"			Espesor : 13 mm - 1/2"		
Ø mm nominal	Ø Cobre	Ø Acero	REF.	ml caja	€ / ml	REF.	ml caja	€ / ml
6	1/4"		9 x 06	270	0,77	13 x 06	144	1,22
8	5/16"		9 x 08	250	0,89			
10	3/8"	1/8"	9 x 10	190	0,94	13 x 10	130	1,37
12	1/2"		9 x 12	170	1,03	13 x 12	120	1,46
15	5/8"	1/4"	9 x 15	140	1,05	13 x 15	100	1,65
18	3/4"	3/8"	9 x 18	130	1,19	13 x 18	90	1,74
22	7/8"	1/2"	9 x 22	100	1,34	13 x 22	70	1,90
25	1"			80	1,48	13 x 25	60	2,11
28	1 1/8"	3/4"	9 x 28	80	1,50	13 x 28	60	2,11
35	1 3/8"	1"	9 x 35	60	1,67	13 x 35	48	2,44
42	1 5/8"	1 1/4"	9 x 42	50	2,20	13 x 42	38	3,18
48		1 1/2"	9 x 48	48	2,46	13 x 48	34	3,78
54	2 1/8"		9 x 54	44	3,15	13 x 54	30	4,46
60	2 3/8"	2"	9 x 60	42	3,39	13 x 60	30	4,95
64	2 1/2"		9 x 64	40	3,80	13 x 64	26	5,01
70	2 3/4"		9 x 70	40	3,98	13 x 70	26	5,33
76	3"	2 1/2"	9 x 76	34	4,22	13 x 76	24	6,19
80	3 1/8"		9 x 80	26	4,51	13 x 80	20	6,54
89	3 1/2"	3"	9 x 89	26	4,82	13 x 89	20	6,99
101	4"	3 1/2"	9 x 102	22	7,53	13 x 101	18	9,06
108	4 1/4"		9 x 108	20	8,03	13 x 108	16	9,19
114	4 1/2"	4"	9 x 114	20	8,15	13 x 114	16	9,50
133	5 1/4"			10	9,49	13 x 133	10	13,70
139	5 1/2"	5"						
160				8	10,09	13 x 160	6	15,02

• Otras medidas, CONSULTAR

## Coquilla de aislamiento en PLANCHA M1.NF

Espesor	Planchas aislantes (0,5 m. x 2 m.)	
	mm.	m <sup>2</sup> /caja
6	24	13,17
9	16	17,58
13	12	22,66
19	8	31,06
25	6	44,65
32	5	60,64



Espesor : 19 mm - 3/4"			Espesor : 25 mm - 1"			Espesor : 30 mm - 1 3/16"		
REF.	ml caja	€ / ml	REF.	ml caja	€ / ml	REF.	ml caja	€ / ml
19 x 10	80	2,99						
19 x 12	70	3,01						
19 x 15	60	3,29	25 x 15	40	9,00	32 x 15	32	14,19
19 x 18	60	3,61	25 x 18	40	10,19	32 x 18	32	15,39
19 x 22	44	4,01	25 x 22	32	11,47	32 x 22	24	16,27
19 x 25	40	4,29						
19 x 28	40	4,45	25 x 28	26	12,84	32 x 28	24	17,23
19 x 35	30	5,11	25 x 35	24	14,07	32 x 35	18	18,14
19 x 42	28	6,08	25 x 42	22	14,30	32 x 42	16	18,41
19 x 48	26	6,71	25 x 48	18	17,72	32 x 48	14	21,23
19 x 54	22	8,20	25 x 54	16	18,70	32 x 54	12	21,58
19 x 60	20	8,94	25 x 60	12	18,75	32 x 60	10	23,90
19 x 64	16	9,07	25 x 64	12	20,28	32 x 64	10	26,54
19 x 70	16	9,83						
19 x 76	16	10,43	25 x 76	10	24,26	32 x 76	10	28,04
19 x 80	14	12,19				32 x 80	8	29,21
19 x 89	14	12,88	25 x 89	8	26,78	32 x 89	8	32,92
19 x 102	14	14,90						
19 x 108	14	16,24	25 x 108	6	36,65			
19 x 114	14	17,49	25 x 114	6	43,53	32 x 114	6	50,09
19 x 133	8	21,12						
			25 x 139	4	51,61			
19 x 160	6	24,76						

• Otras medidas, CONSULTAR

### Cola de impacto

Tamaño	€ /bote
1 Kg.	ver pag. 144



### Cinta autoadhesiva de Aluminio

Medida	€ / RII.
50mm x 50 mts.	ver pag. 10
50mm x 75 mts.	ver pag. 10



### Cinta autoadhesiva Aislante

Medida	€ / RII.
50mm x 10 mts.	ver pag. 144
50mm x 15 mts.	ver pag. 144
50mm x 30 mts.	ver pag. 144



### Cinta autoadhesiva de PVC

Medida	€ / RII.
50mm x 25mts.	ver pag. 144





MANTA DE FIBRA SINTÉTICA					
Tipo	Presentación	Eficiencia Ashrae	Eficiencia EN779	Espesor mm.	Precio
FS - 10	Rollo de 1x20 mts.	82 %	G3	10 ± 1	74,90 €/rll

MANTA FILTRANTE - PPI					
Tipo	Presentación	Eficiencia Ashrae	Eficiencia EN779	Espesor mm.	Precio
PPI	Plancha 2x1 mts.	-	-	10	11,40 €/m²

**Características :**

- Media filtrante de fibra sintética, reutilizable.
- Aplicaciones : Aire acondicionado, calentadores pesire, compresores, cabinas de pintura, filtración prefiltración alta eficacia.

FILTROS QUEBRADOS DE FIBRA SINTÉTICA					
Tipo	Caudal nominal m³/h		Superficie filtrante m²		€/ ud.
	Gr. 48	Gr. 98	Gr. 48	Gr. 98	Gr. 48
QFS - 400x500	1800	2600	0,48	1,80	<b>Consultar</b>
QFS - 500x500	2250	3250	0,60	2,00	
QFS - 500x625	2850	4050	0,75	2,25	
QFS - 290x595	1600	2300	0,40	1,70	
QFS - 595x595	3250	4600	0,85	2,50	

• Gr. 98, consultar

**Características :**

- Filtros de fibra sintética.
- Marco de acero galvanizado con malla de retención
- Parcialmente reutilizable
- Aplicaciones : Unidades de tratamiento de aire, prefiltración de filtros de alta eficacia

FILTROS QUEBRADOS METÁLICOS PARA GRASA					
Tipo	Caudal nominal m³/h		Superficie filtrante m²		€/ ud.
	Gr. 48	Gr. 98	Gr. 48	Gr. 98	Gr. 48
QMG - 400x500	2400	3400	0,34	0,48	<b>Consultar</b>
QMG - 500x500	3000	4250	0,60	0,60	
QMG - 500x625	3750	5300	0,75	0,75	
QMG - 290x595	1000	2950	0,40	0,40	
QMG - 595x595	4250	6000	0,85	0,85	

• Gr. 98, consultar

**Características :**

- Filtros de malla en aluminio.
- Marco de acero galvanizado con malla de retención
- Aplicaciones : Unidades de tratamiento de aire, motores eléctricos, calentadores de aire, compresores, campanas de cocina, rociador de aceite.

**Otros modelos de filtros, CONSULTAR :**



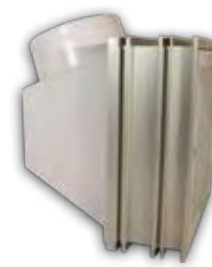
Filtros de Bolsas rígido



Filtros de Bolsas termosoldado



Filtros absolutos



Filtros caja de difusor