

EUROSOUND

Gama de planchas realizadas con tecnopolímeros de alta densidad para solucionar problemas de aislamiento acústico de los componentes estructurales y de los sistemas en los sectores de la Construcción e industrial. También disponibles para aplicaciones navales.

ÁMBITOS DE APLICACIÓN



Aplicaciones industriales



Tratamiento de aire



Construcción



Refrigeración

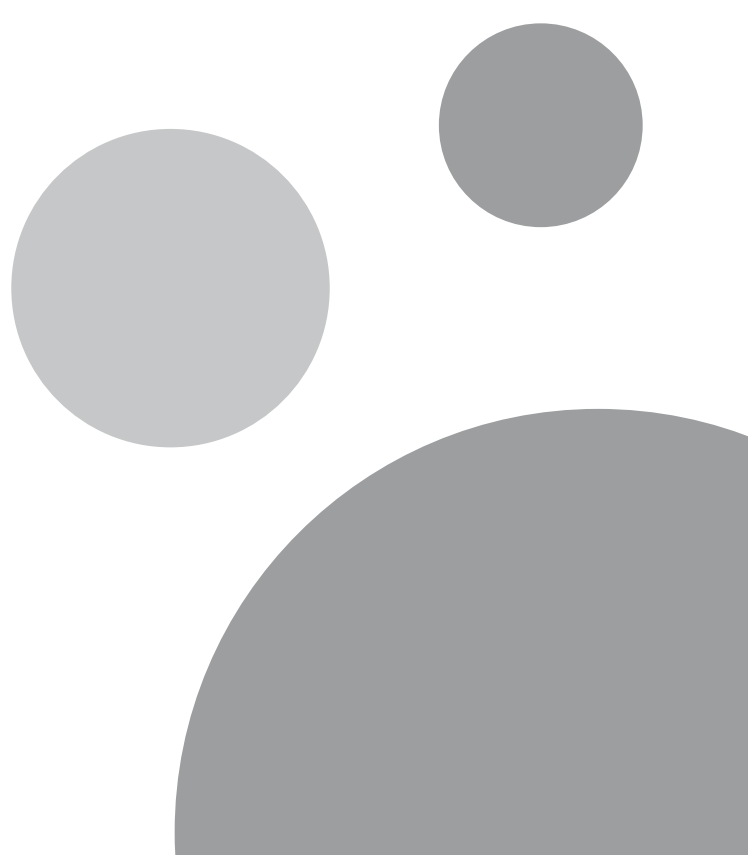
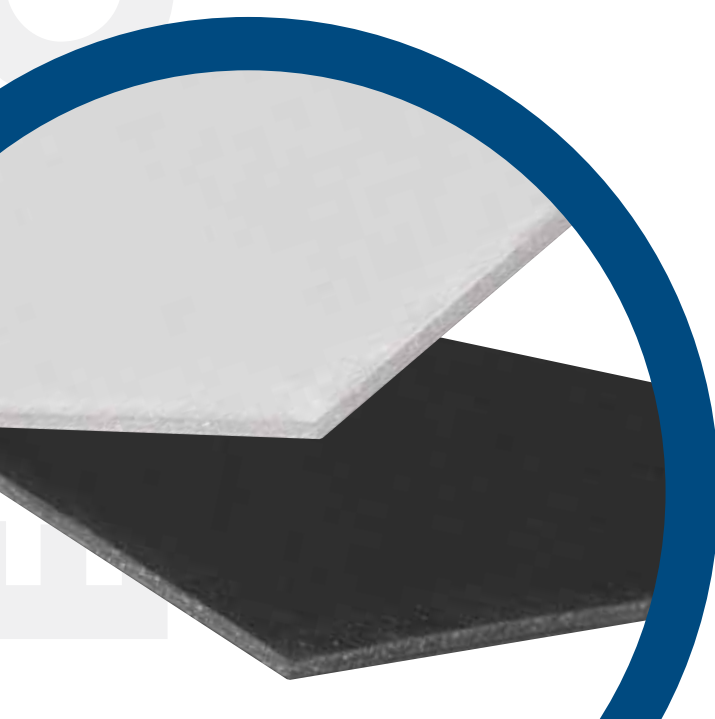


Calefacción e Hidrosanitaria



Marítimo

EUROSOUND



EUROSOUND

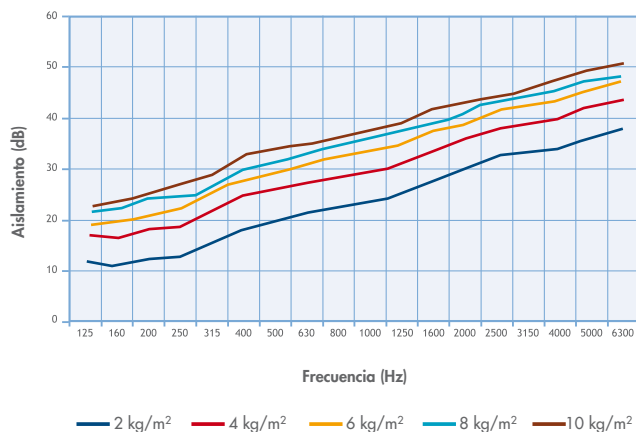
DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:	Masa de alta densidad realizada con tecnopolímeros y cargas minerales. No contiene halógenos, bitumen ni sustancias nocivas para la salud y el medioambiente
GAMA PRODUCTO:	Los productos Eurosound están disponibles en rollos de espesor de 1 a 5 mm (2 - 10 kg / m ²). Utilizado para aplicaciones civiles e industriales en versión estándar (EUROSOUND) o con alto rendimiento al fuego (EUROSOUND FR) y para aplicaciones navales (EUROSOUND NAV)
APLICACIÓN:	Barrera de ruido flexible de alto rendimiento, útil para reducir la transmisión de sonido a través del aire o como componente en sistemas de aislamiento acústico con buenas características de aislamiento a bajas frecuencias
CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO/ CONSERVACIÓN:	Almacenar el material en lugar limpio y seco con temperatura ambiente entre 0 °C y 35 °C y una H.R. comprendida entre 50% y 70%. No exponer al calor o los rayos solares antes de la instalación. No debe almacenarse durante más de un año

CARACTERÍSTICAS	VALOR DE REFERENCIA			TEST DE PRUEBA
	EUROSOUND	EUROSOUND FR	EUROSOUND NAV	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)	-20 / +110	-20 / +110	-30 / +90	-
DENSIDAD* (g/cm ³)	1,9 ± 0,1	1,9 ± 0,1	2,1 ± 0,1	EN ISO 1183-1 and 2
DUREZA* (SHORE A)	80 ± 10	80 ± 10	85 ± 10	UNI EN ISO 868
CARGA DE ROTURA* (N/mm ²)	> 1	> 1	> 1	DIN 53504 / UNI 6065
ALARGAMIENTO A LA ROTURA* (%)	> 20	> 20	> 20	DIN 53504 / UNI 6065
CLASIFICACIÓN DE REACCIÓN AL FUEGO - EUROCLASE	-	B-s2,d0	-	EN 13501-1
APLICACIONES NAVALES (MED)	-	-	Cumple con los requisitos	IMO Res. MSC.307(88); IMO MSC/Circ. 1004 (Directiva MED 2014/90/UE Módulos B y D)
COLOR	Gris oscuro	Gris oscuro	Blanco	-

*Datos referidos a la masa de espesor 2 mm.

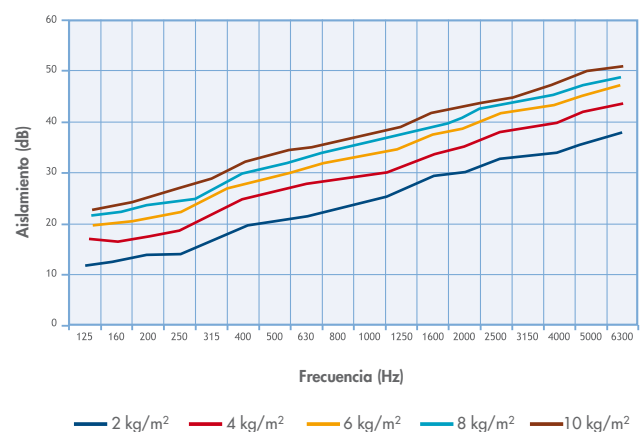
EUROSOUND / EUROSOUND FR

TRANSMISSION LOSS (DIN 52210)



EUROSOUND NAV

TRANSMISSION LOSS (DIN 52210)

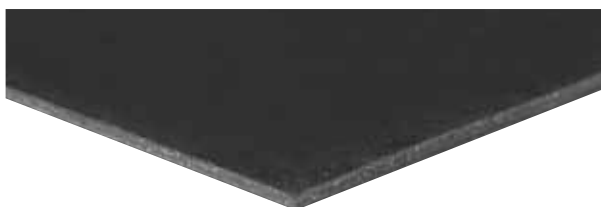


PLANCHA EN ROLLO - ANCHO 1000 mm

EUROSOUND - EUROSOUND FR

Código		Espesor mm	m ² /caja
EUROSOUND	EUROSOUND FR		
01ES - 02	01ES - 02 FR	1	5
02ES - 04	02ES - 02 FR	2	2,5
03ES - 06	03ES - 02 FR	3	2
04ES - 08	04ES - 02 FR	4	1
05ES - 10	05ES - 02 FR	5	1

Producto no en stock. Se produce bajo pedido y por lotes mínimos de compra. Rollos de longitud diferente disponibles bajo pedido.

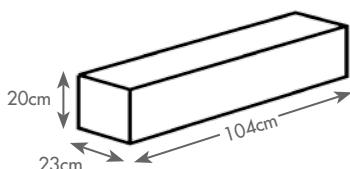


EUROSOUND NAV

Código	Espesor mm	m ² /caja
01ES - 02 NAV	1	5
1,5ES - 03 NAV	1,5	4
02ES - 04 NAV	2	2,5
03ES - 06 NAV	3	2
04ES - 08 NAV	4	1
05ES - 10 NAV	5	1

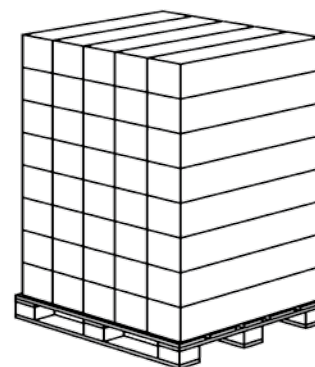


Dimensión embalaje:
(volumen = 0,05 m³)



Dimensión pallets:

105 x 105 x 196 cm
Volumen = 2,16 m³
Cajas por pallet = 40



SPECIAL COMPOUND

Los productos EUROSOUND también están disponibles laminados con plancha de elastómero expandido en una o ambas caras. Para este tipo de procesamiento se pueden utilizar planchas Eurobatex o planchas Eurobatex HF de diferentes espesores.

Producto no en stock. Se produce bajo pedido y por lotes mínimos de compra. Contactar con nuestro Customer Service para más detalles.





Union Foam IBERICA SLU.

Av Can Amat 12 Nave 8 P.I.Barcelones 08635 Abrera Barcelona

tel. +34.937703544 / +34.931190489

infoventas@gtlbussines.es - www.unionfoam.it