

ECO[®]
CERO

acoustic comfort

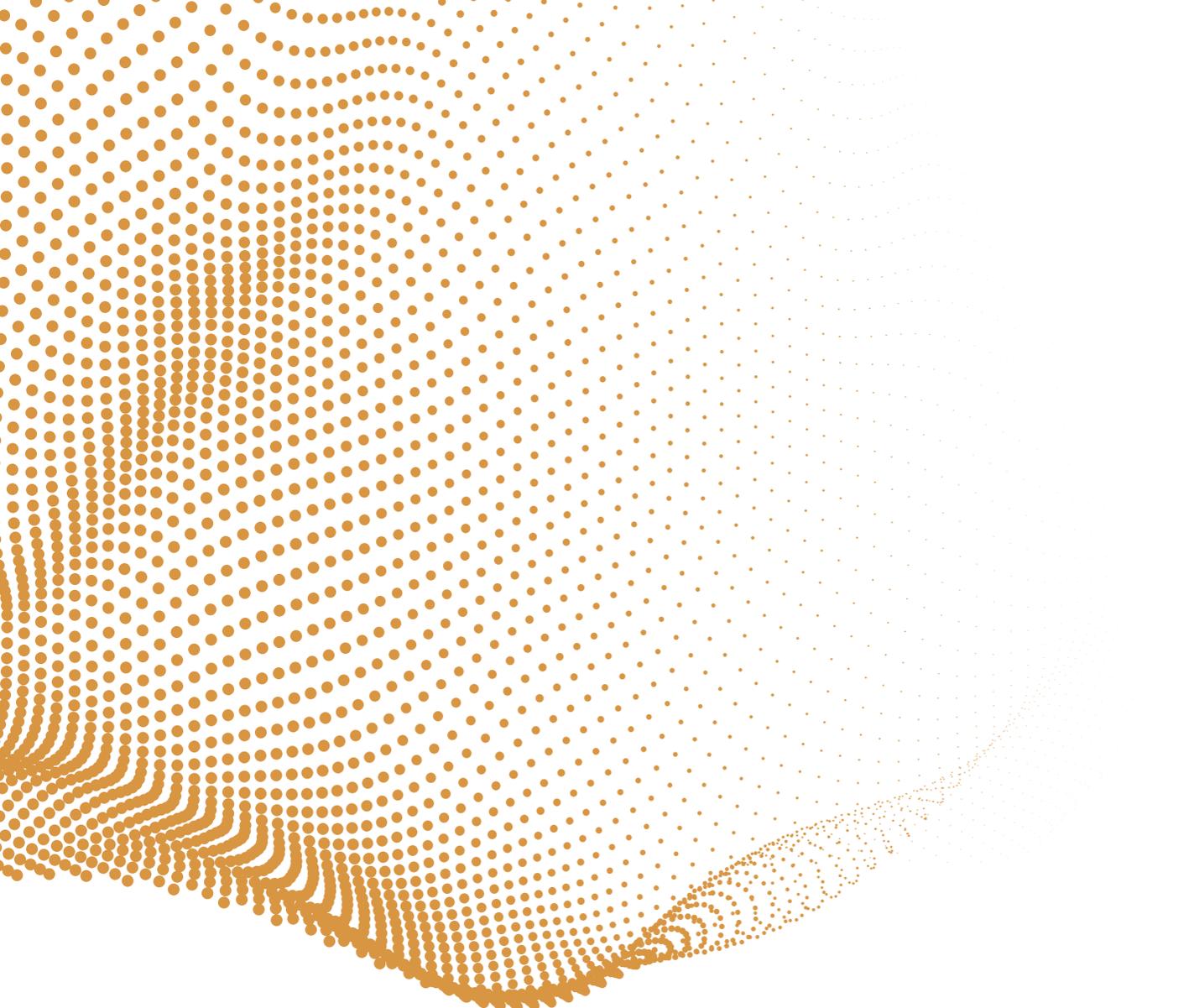
*Gamma
Acoustic Foam*

ECCO[®]
CERO

acoustic comfort

Gama
Acoustic Foam

versión 5.0
ES



6

Acoustic Foam

- Basic 8
- Basic Curvo 16
- Rectángulo 18
- Pack de Círculos 22
- Baffle 26
- Baffle Curvo 30
- Biselado 32
- Rectángulo 3D 36
- Cilindro 38
- Isla Cuadrada 40
- Isla Circular 42

44

**Colores
Acoustic Foam**

48

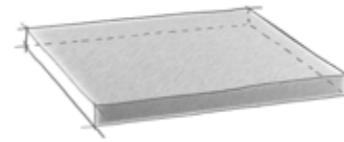
**Especificaciones
técnicas**

52

**Anclajes y
accesorios**

54

**Preguntas
frecuentes**



Basic 8



Basic Curvo 16



Rectángulo 18



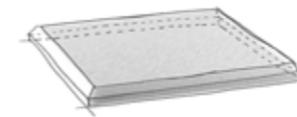
Pack Círculos 22



Bafle 26



Bafle Curvo 30



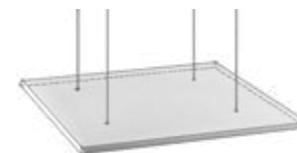
Biselado 32



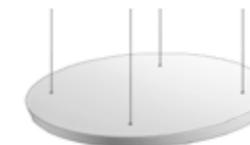
Rectángulo 3D 36



Cilindro 38

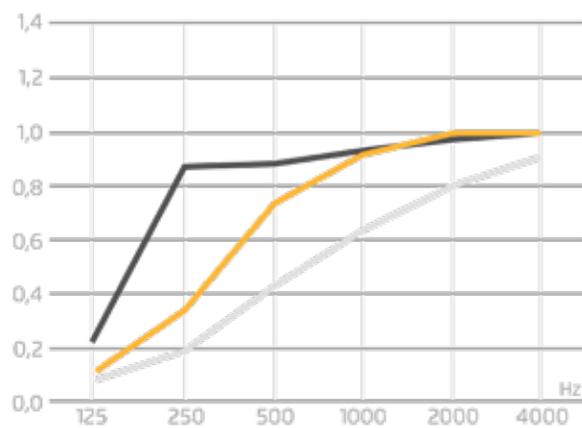
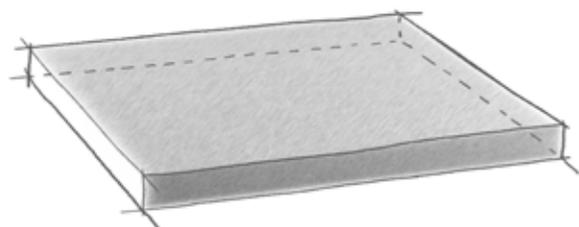


Isla Cuadrada 40



Isla Circular 42

basic

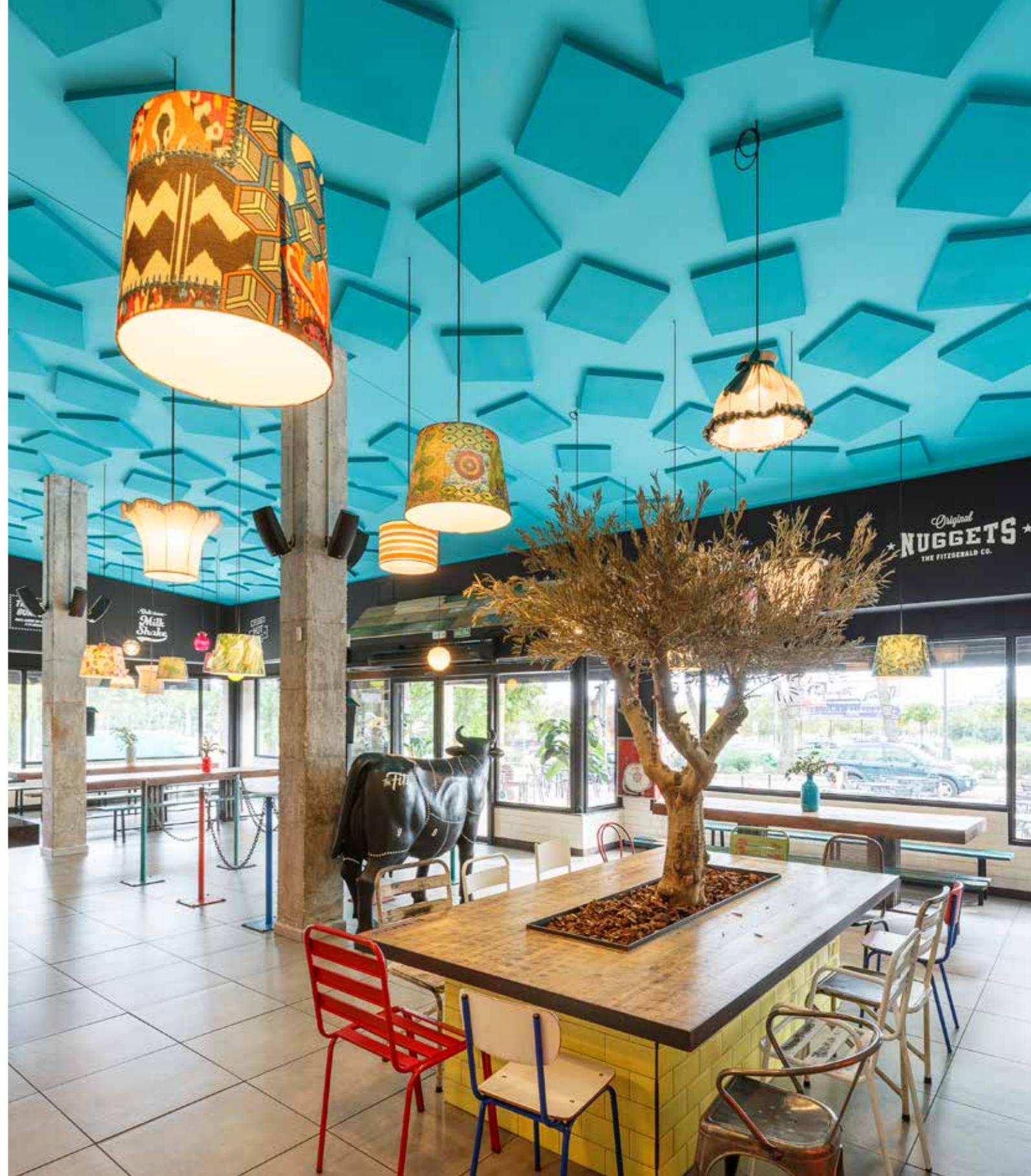
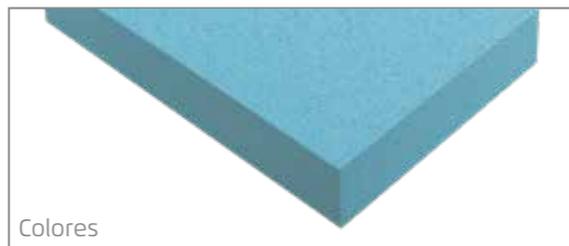
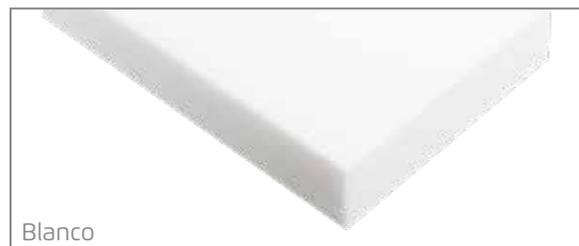


MEDIDAS DISPONIBLES

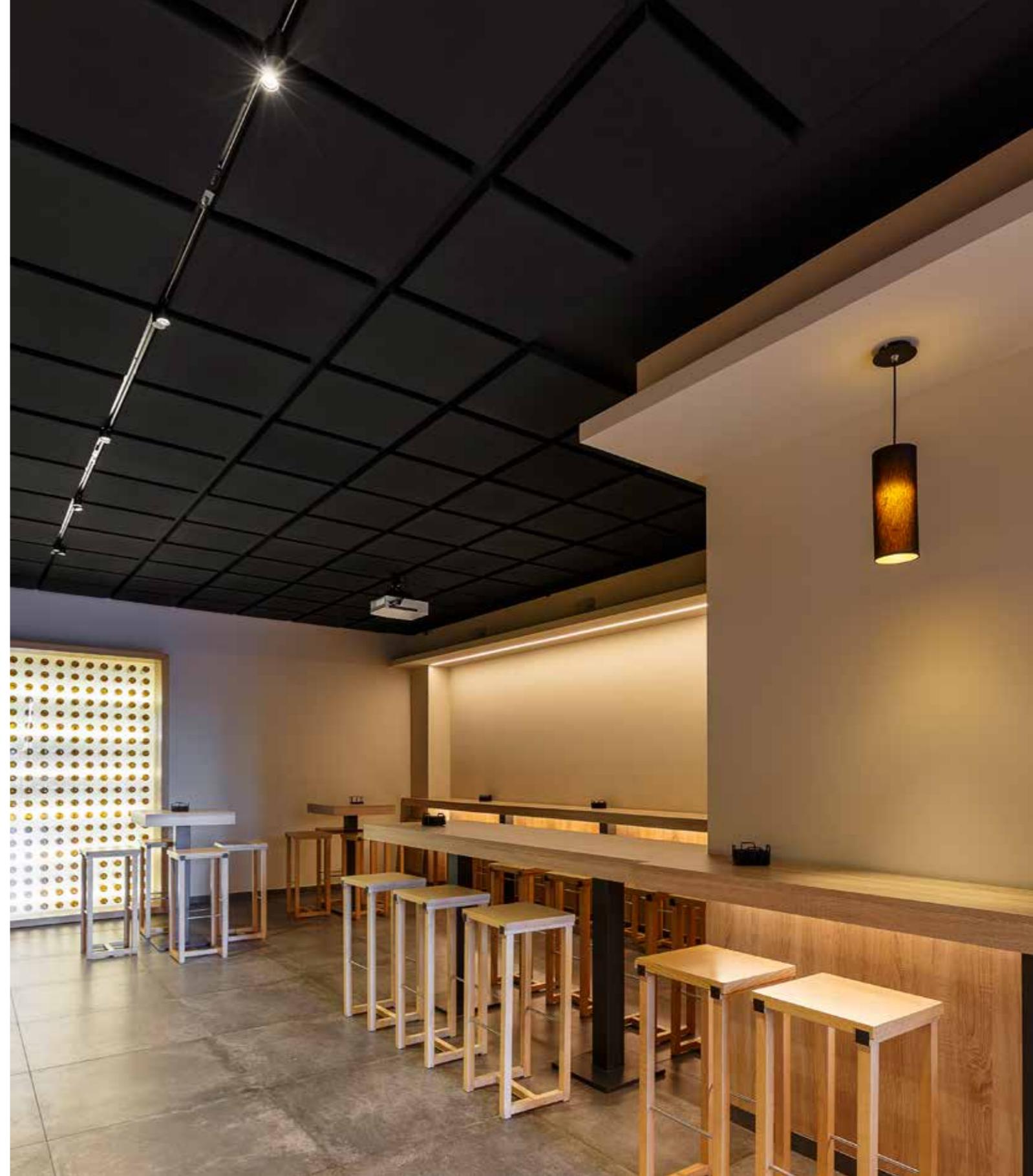
- 600mm. x 600mm.
- 800mm. x 800mm.
- 1000mm. x 1000mm.
- 1200mm. x 1200mm.
- A medida

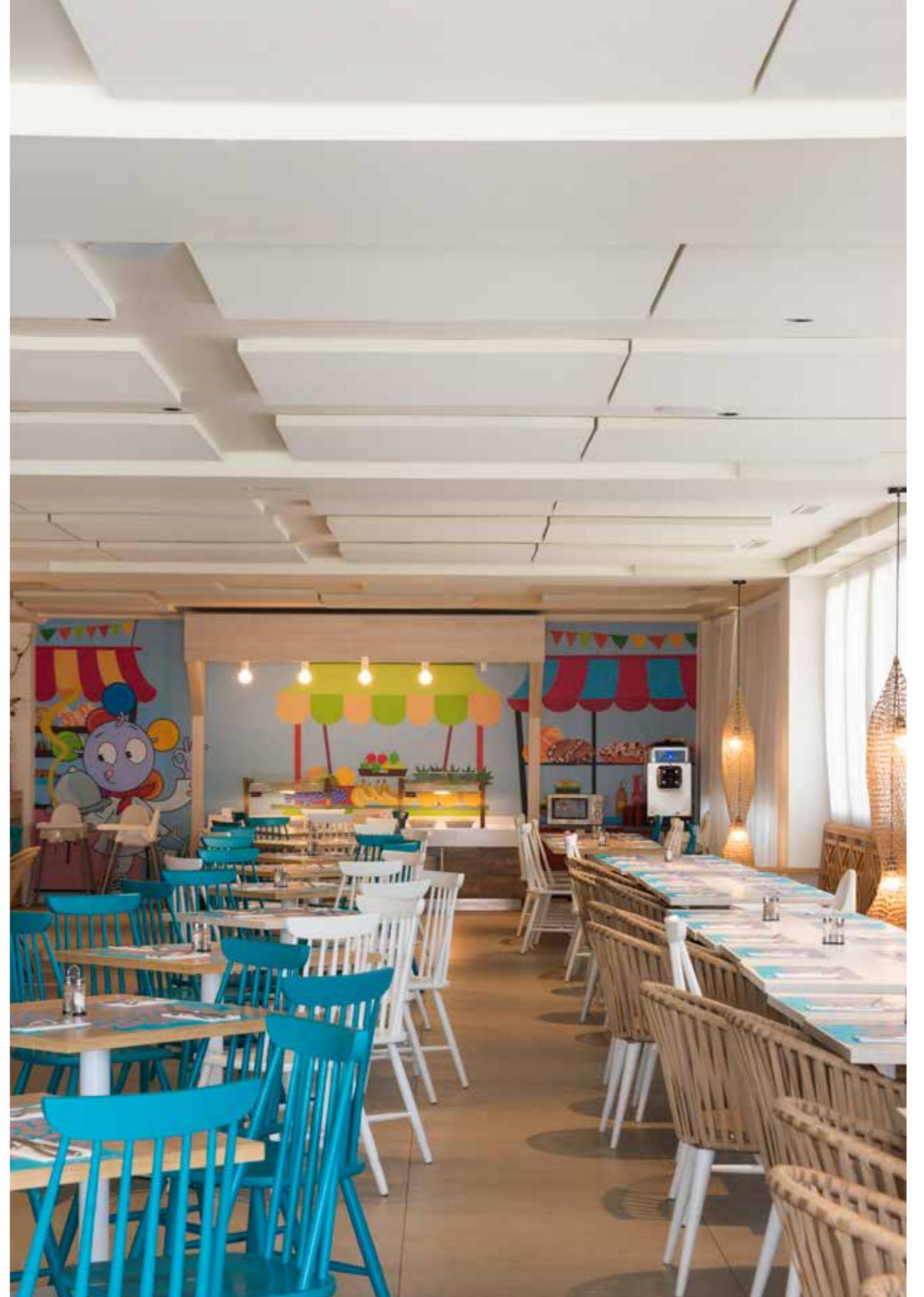
ESPEORES DISPONIBLES

- 20mm. Slim (Coef. Abs: 0,63)
- 40mm. Regular (Coef. Abs: 0,89)
- 50mm. Super Acoustic (Coef. Abs: 0,91)

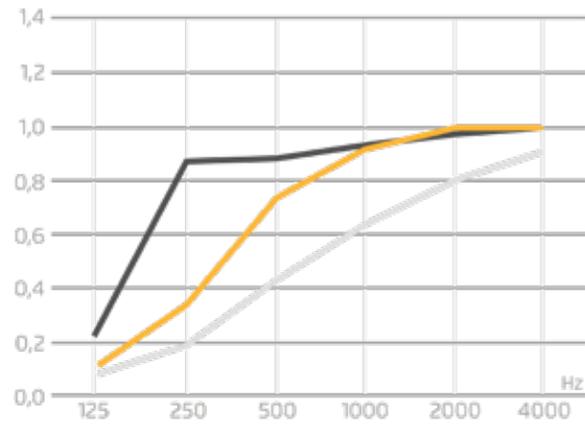
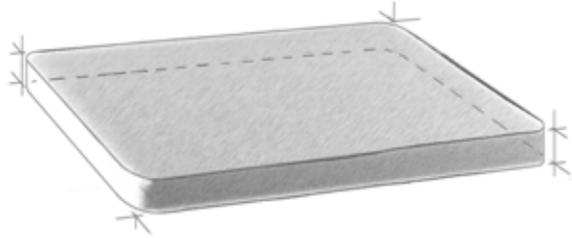








basic curvo

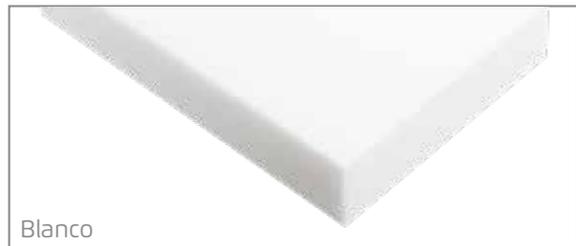


MEDIDAS DISPONIBLES

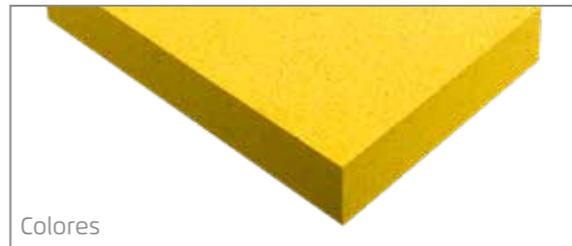
- 600mm. x 600mm.
- 800mm. x 800mm.
- 1000mm. x 1000mm.
- 1200mm. x 1200mm.
- A medida

ESPEORES DISPONIBLES

- 20mm. Slim (Coef. Abs: 0,63)
- 40mm. Regular (Coef. Abs: 0,89)
- 50mm. Super Acoustic (Coef. Abs: 0,91)



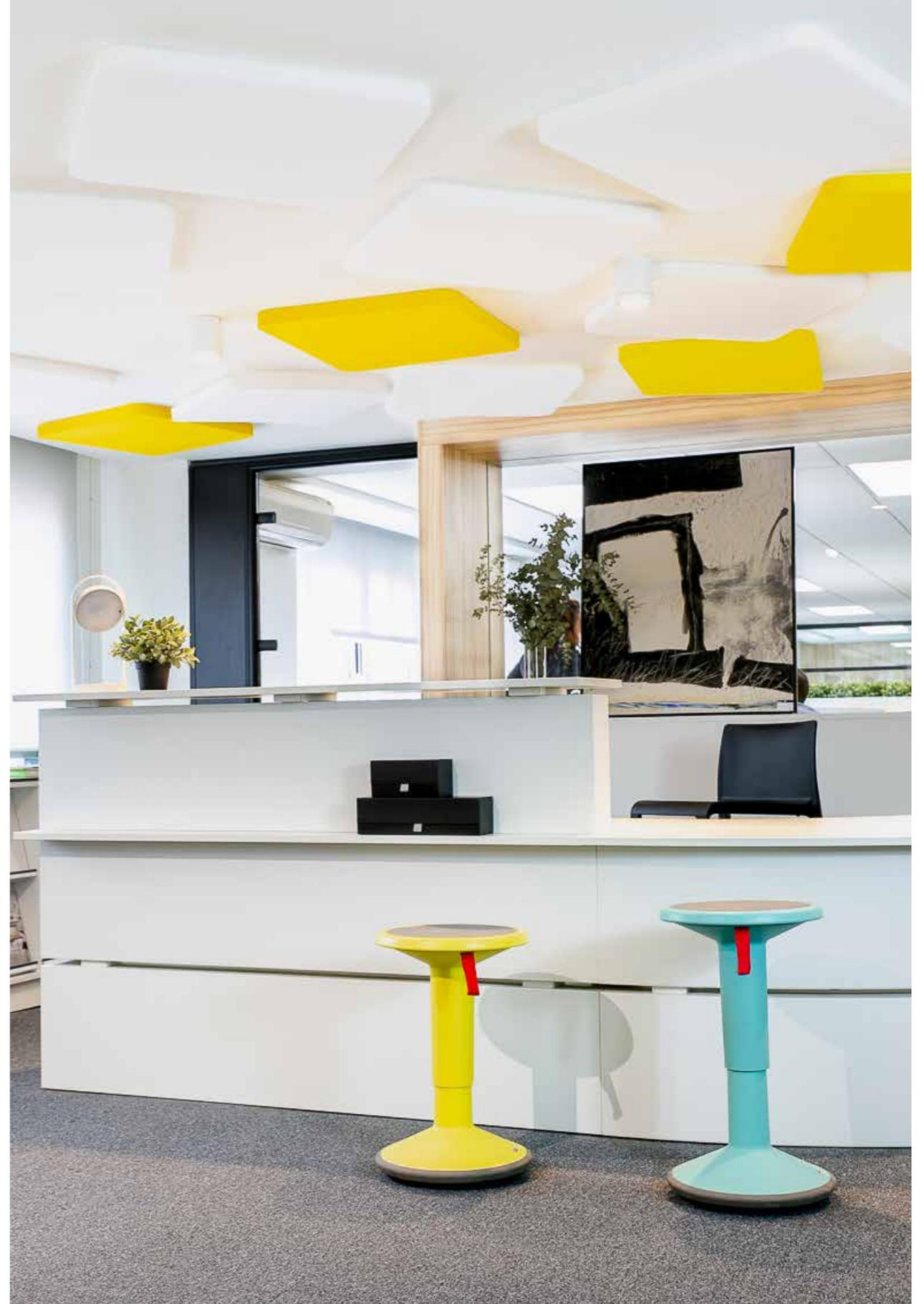
Blanco



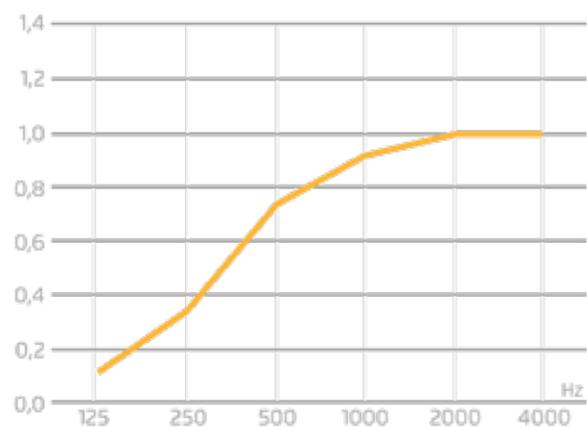
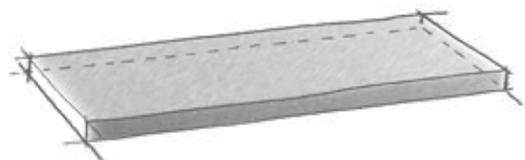
Colores



Colores (ver página 44)



rectángulo

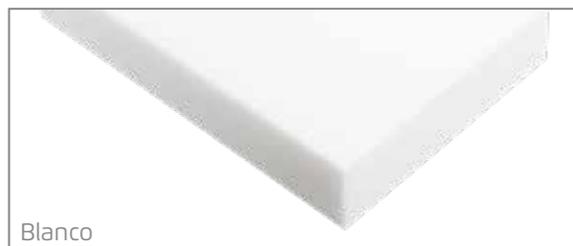


MEDIDAS DISPONIBLES

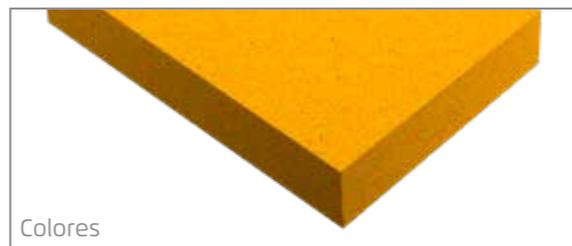
1000mm. x 200mm.
1200mm. x 600mm.
A medida

ESPESOR DISPONIBLE

40mm. (Coef. Abs: 0,89)



Blanco

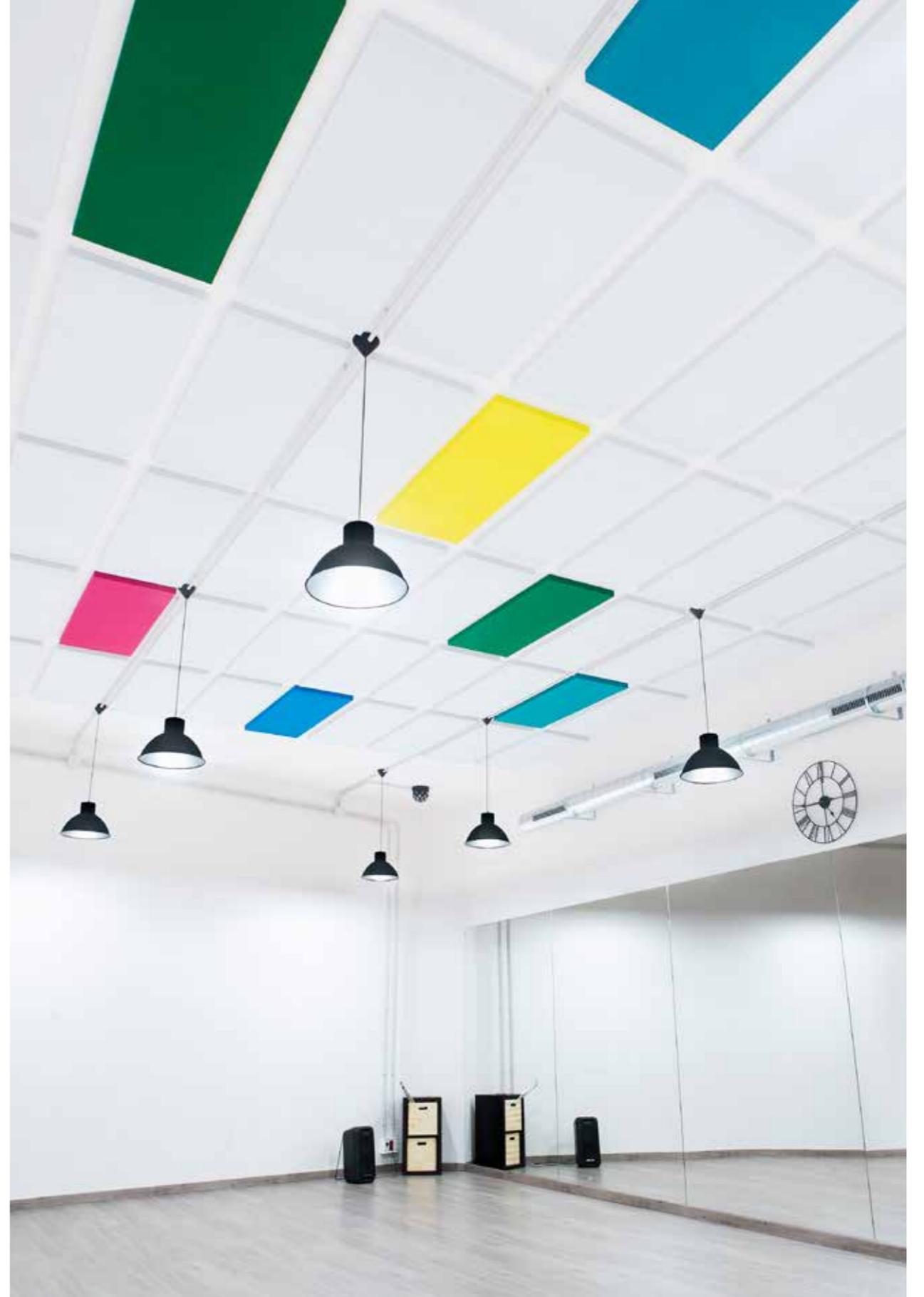


Colores

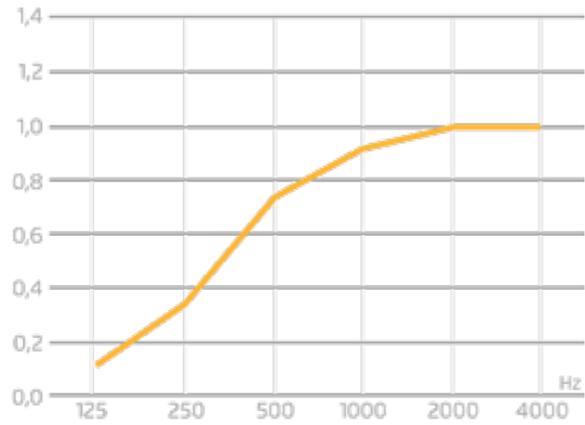


Colores (ver página 44)





pack de círculos

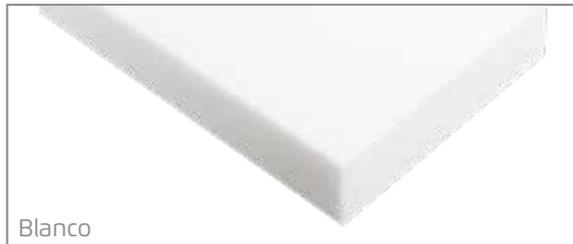


UDS. POR PACK

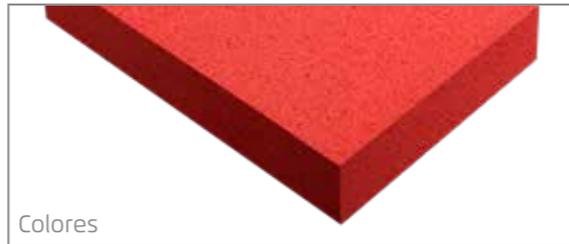
- 12 Uds. D 600mm.
- 12 Uds. D 400mm.
- 24 Uds. D 200mm.

ESPESOR DISPONIBLE

— 40mm. (Coef. Abs: 0,89)



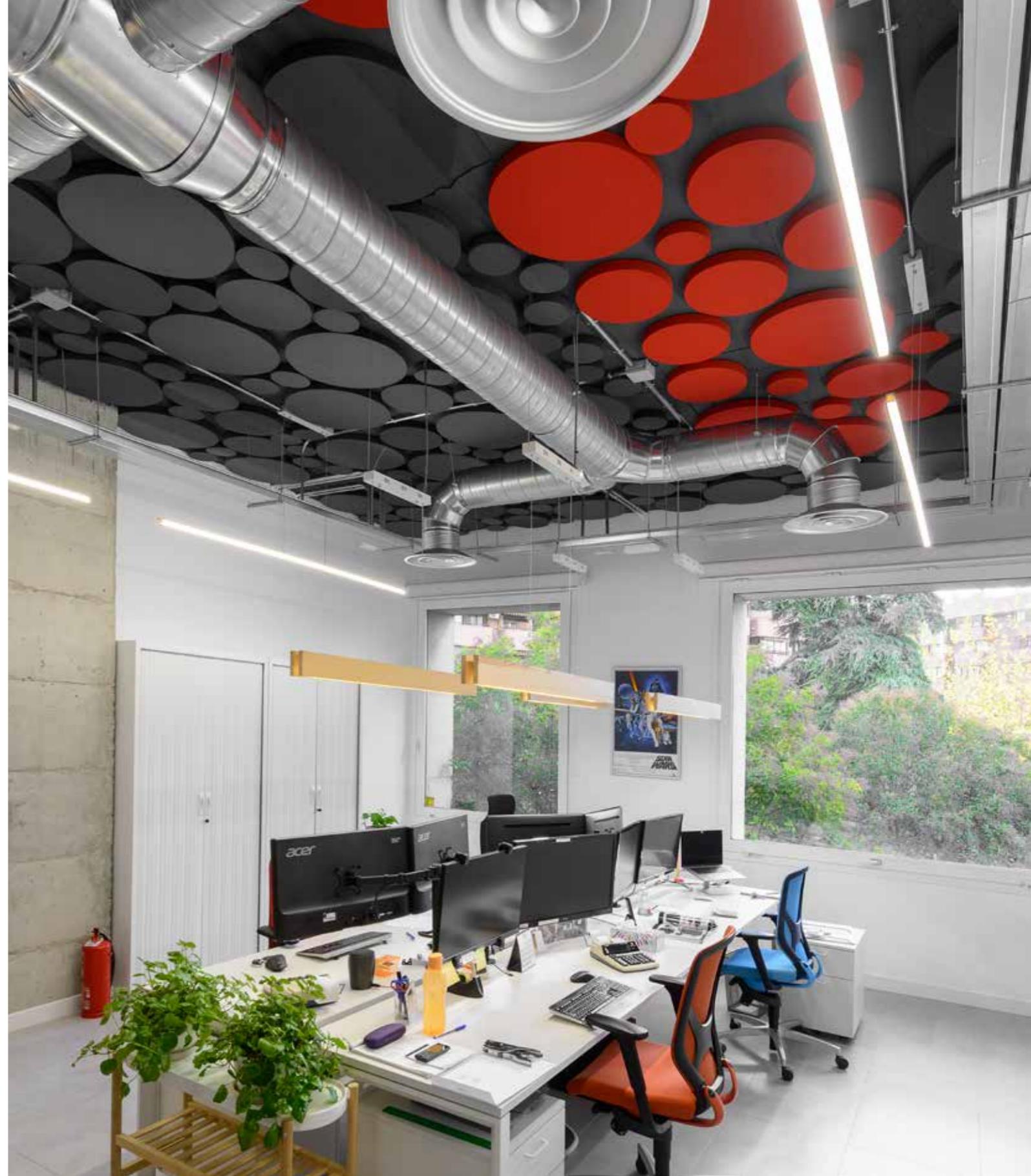
Blanco

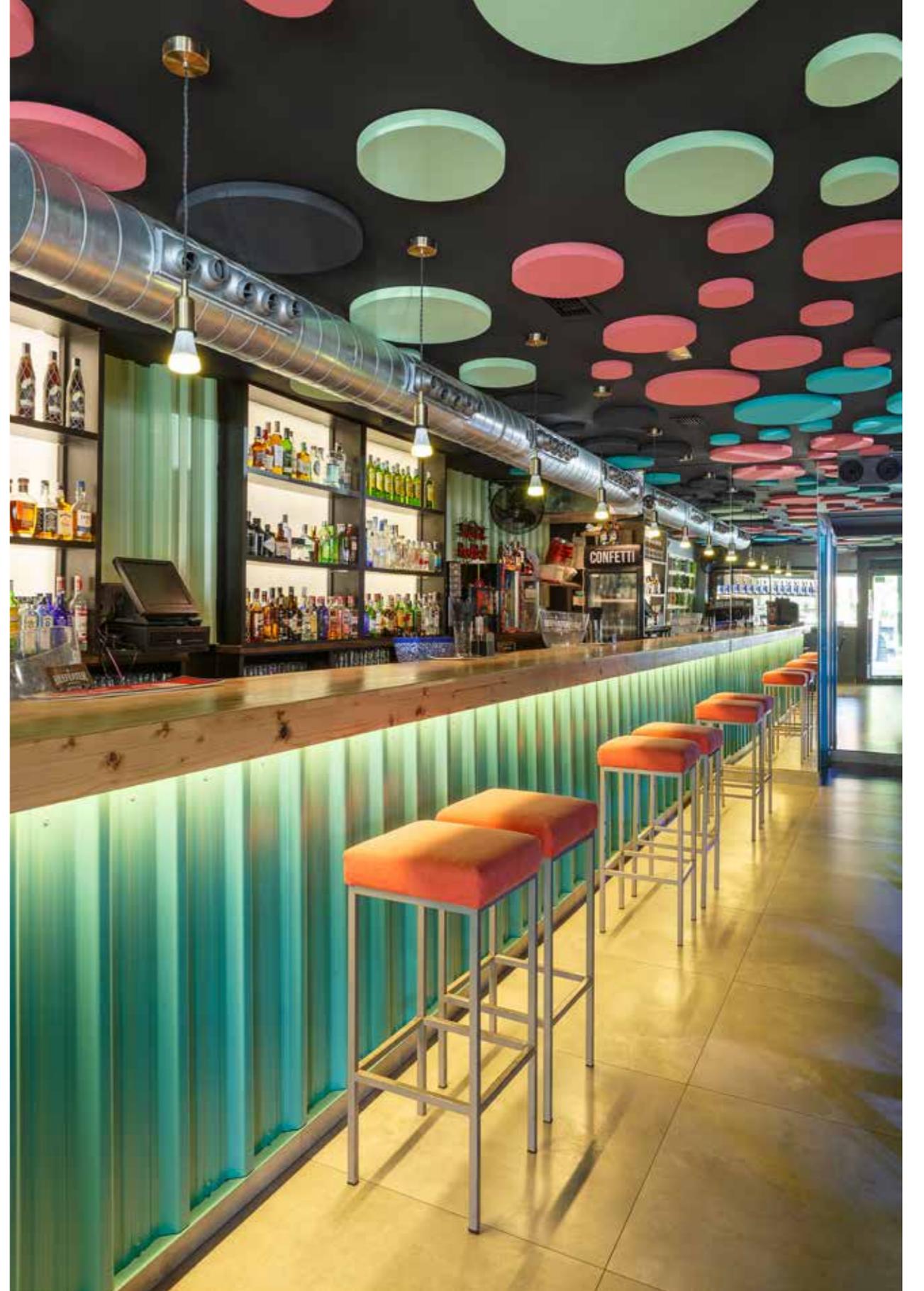


Colores

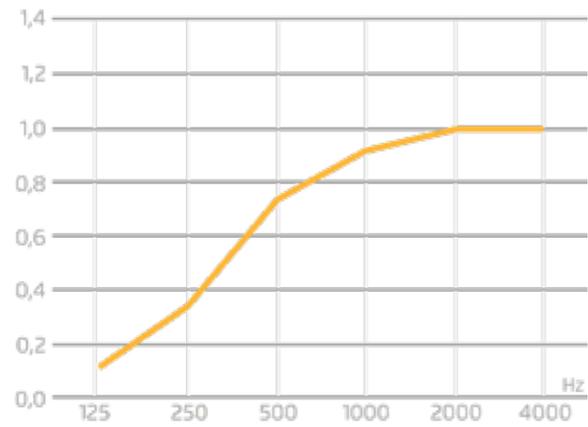
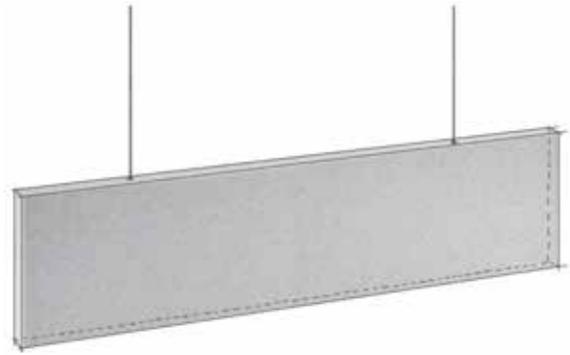


Colores (ver página 44)





bafle

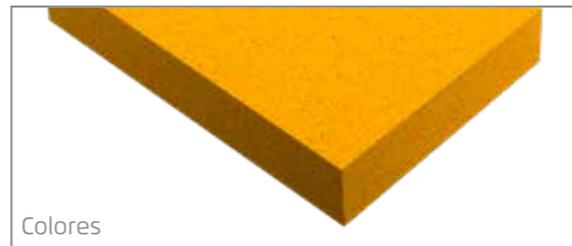
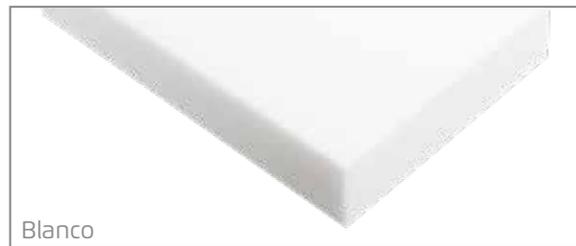


MEDIDAS DISPONIBLES

1000mm. x 200mm.
1200mm. x 600mm.
A medida

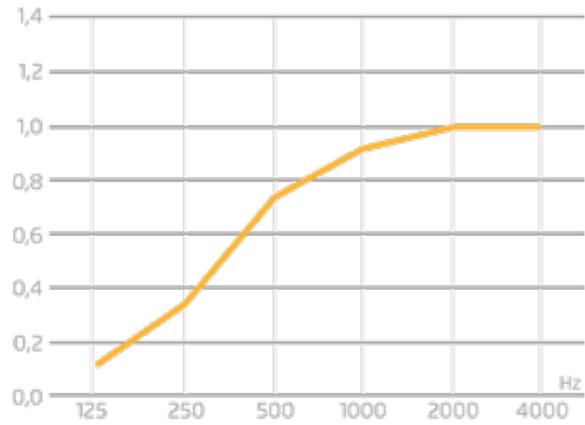
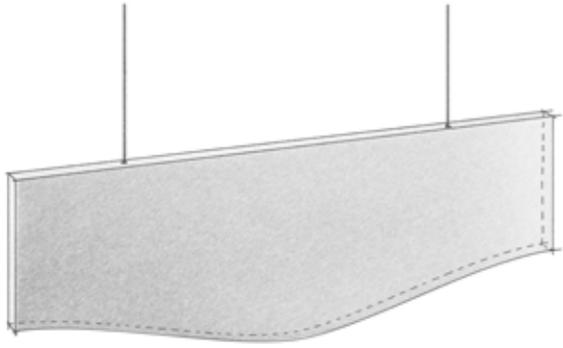
ESPESOR DISPONIBLE

40mm. (Coef. Abs: 0,89)



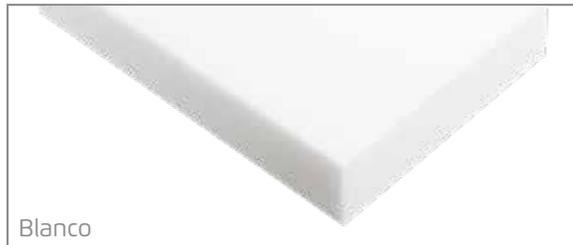


bafle curvo

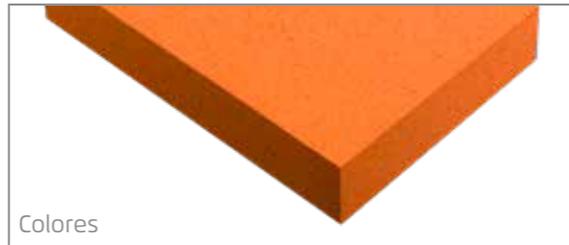


MEDIDA DISPONIBLE
1200mm. x 300/400mm.

ESPESOR DISPONIBLE
40mm. (Coef. Abs: 0,89)



Blanco



Colores

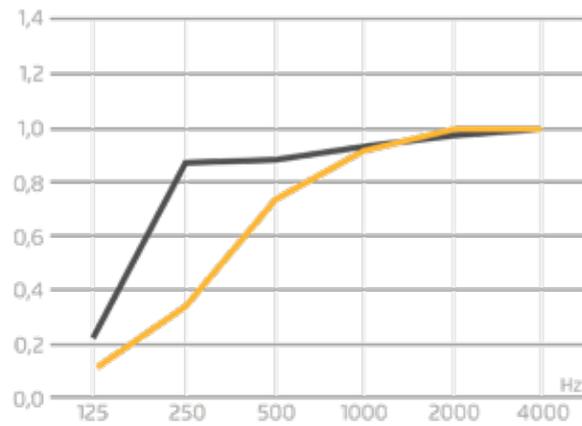
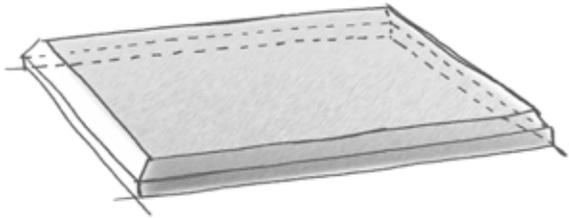


Colores (ver página 44)





biselado

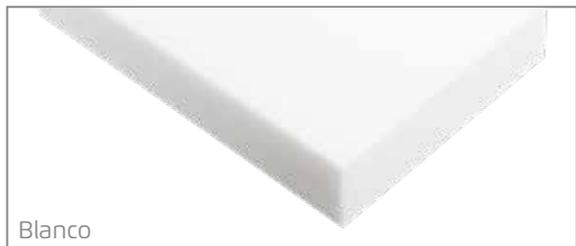


MEDIDA DISPONIBLE

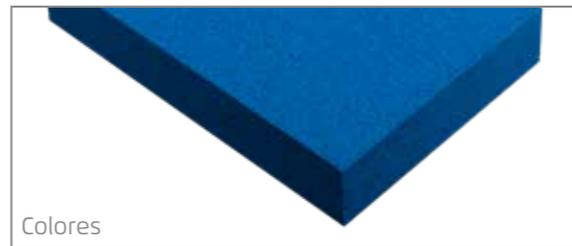
600mm. x 600mm.

ESPEORES DISPONIBLES

- 40mm. Regular (Coef. Abs: 0,89)
- 50mm. Super Acoustic (Coef. Abs: 0,91)



Blanco



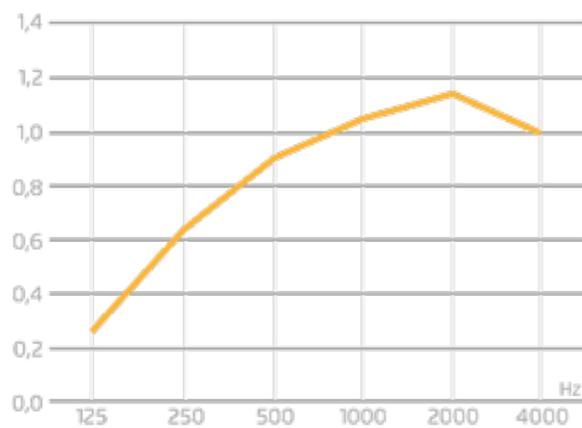
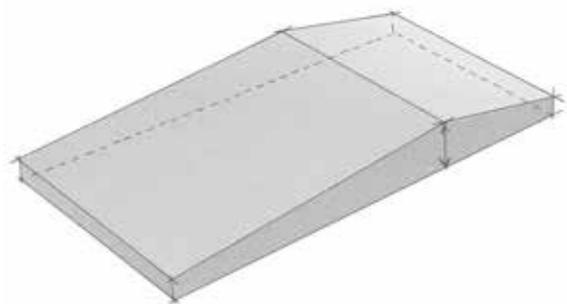
Colores



Colores (ver página 44)



rectángulo 3D

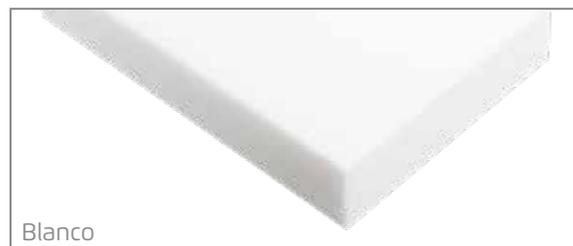


MEDIDA DISPONIBLE

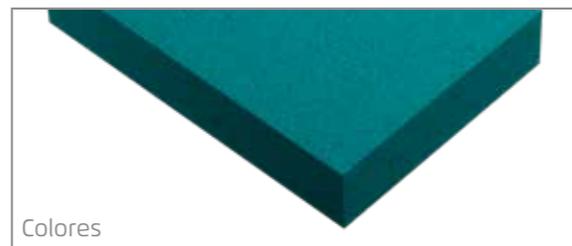
600mm. x 300mm.

ESPESOR DISPONIBLE

70/30mm. (Coef. Abs: 1,04)



Blanco



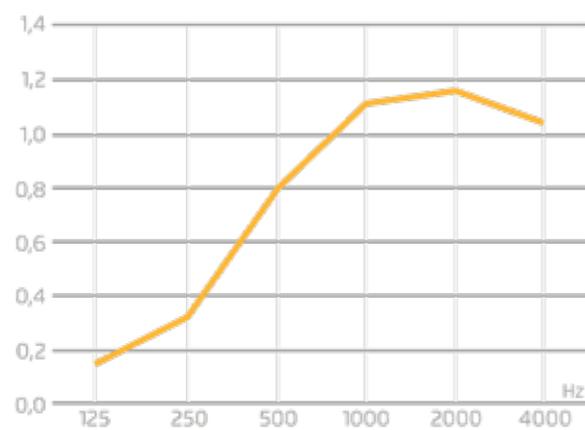
Colores



Colores (ver página 44)

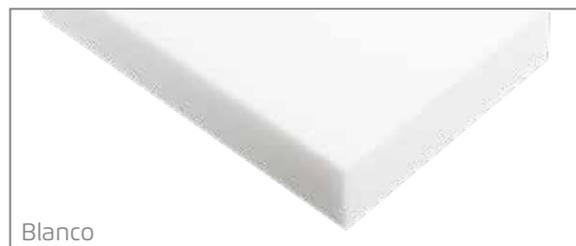


cilindro

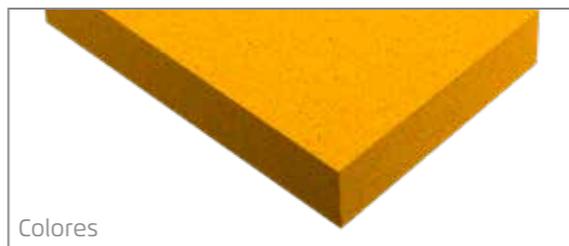


MEDIDAS DISPONIBLES

L 500mm. D 125mm. (Coef. Abs: 1,03)
A medida



Blanco



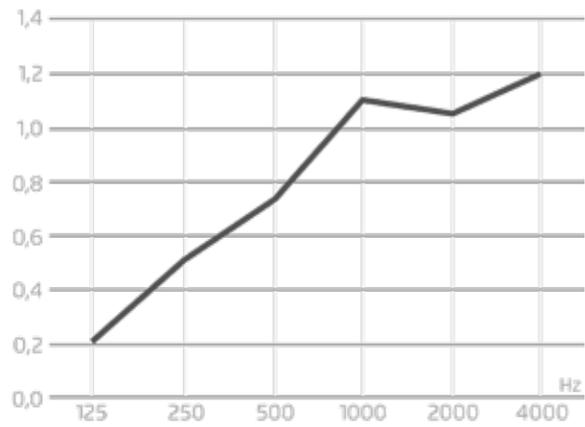
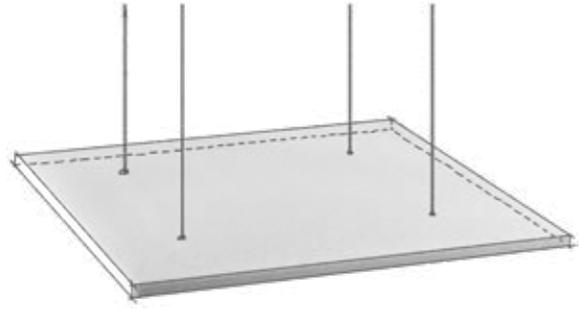
Colores



Colores (ver página 44)



isla cuadrada

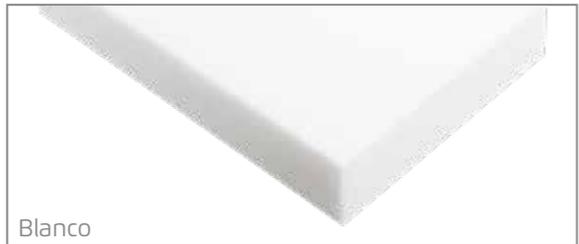


MEDIDAS DISPONIBLES

- 800mm. x 800mm.
- 1000mm. x 1000mm.
- 1200mm. x 1200mm.

ESPESOR DISPONIBLE

- 50mm. (Coef. Abs: 0,97)



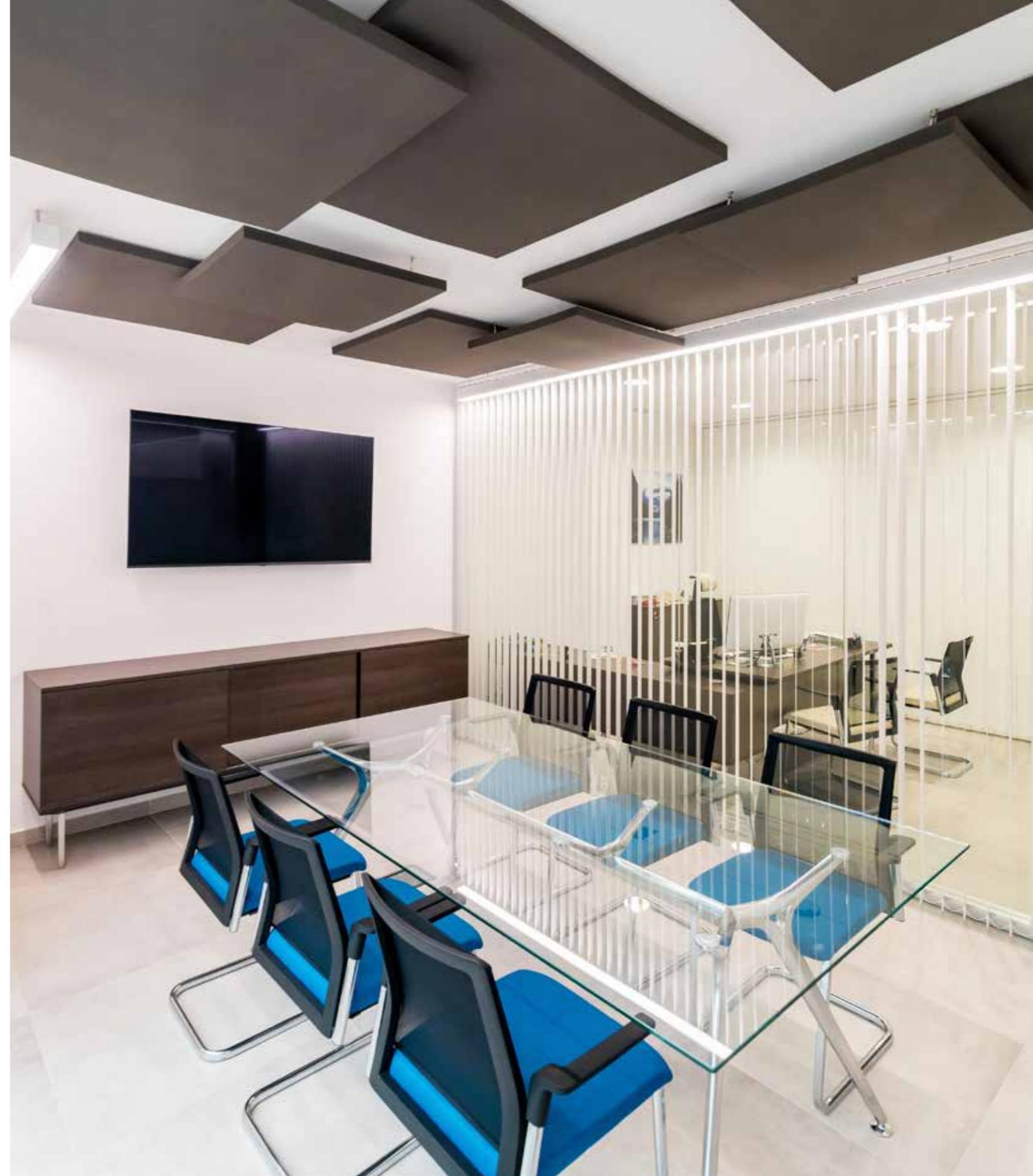
Blanco



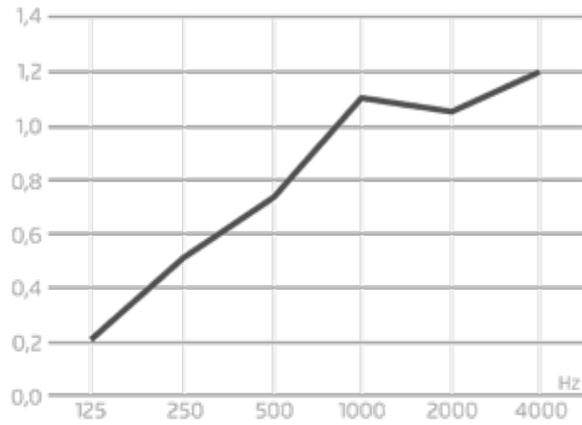
Colores



Colores (ver página 44)



isla circular

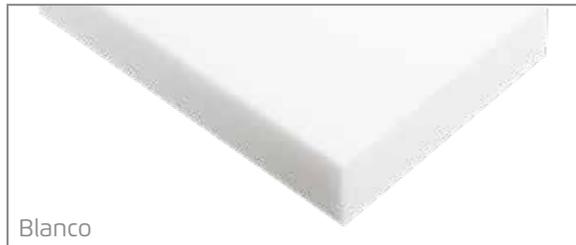


MEDIDAS DISPONIBLES

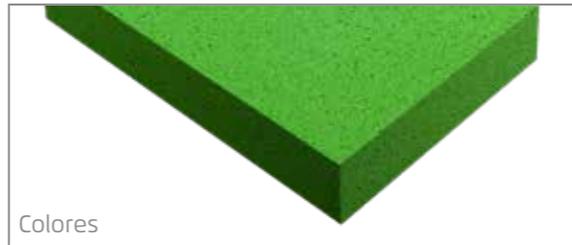
- D 800mm.
- D 1000mm.
- D 1200mm.

ESPESOR DISPONIBLE

- 50mm. (Coef. Abs: 0,97)



Blanco



Colores



Colores (ver página 44)



Colores Acoustic Foam





G1015



G1001



G3028



G3017



G1011



G8023



G8025



G4003



G4010



G4006



G1018



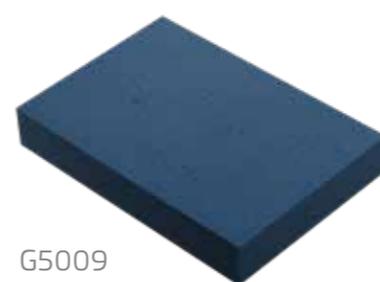
G1032



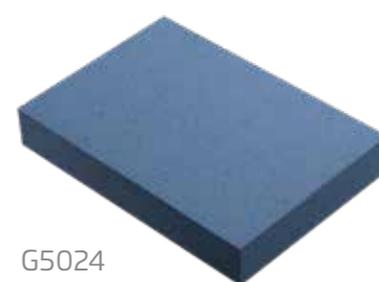
G1003



G4005



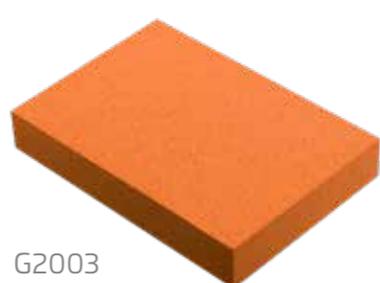
G5009



G5024



G1037



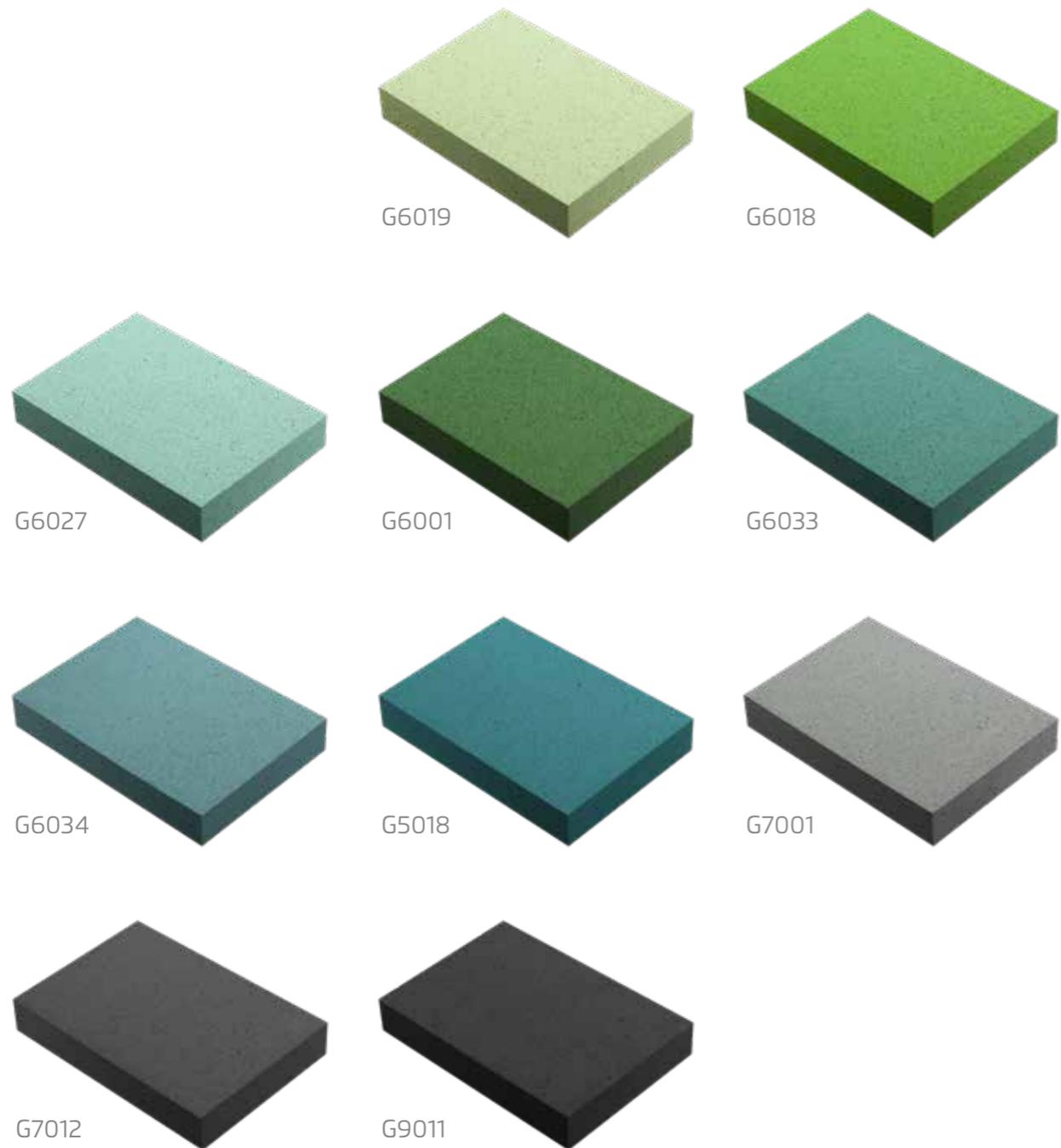
G2003



G5012



G5017



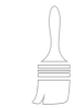
Características técnicas Acoustic Foam ECOcero® pintado



ENAC acredita que con el sistema de pintado ECOcero® no se reduce la absorción acústica.



Resistencia al fuego: B, s2, d0



Acabado: Mate



Hecho en España



Los colores que se muestran en el catálogo son aproximados a la carta de color RAL.



Certificado CE
EN 15102:2007 + A1:2011

Especificaciones técnicas Acoustic Foam ECOcero®



Espuma acústica de celda abierta



Densidad: 9,5 Kg./m³



Resistencia al fuego:
Blanco: B, s1, d0
Color: B, s2, d0
Ignífugo. Cumple CTE DB-SI.
Apto para locales de pública
conurrencia



Clasificación A. Norma UNE ISO 16000.
Material libre de emisión de partículas
orgánicas



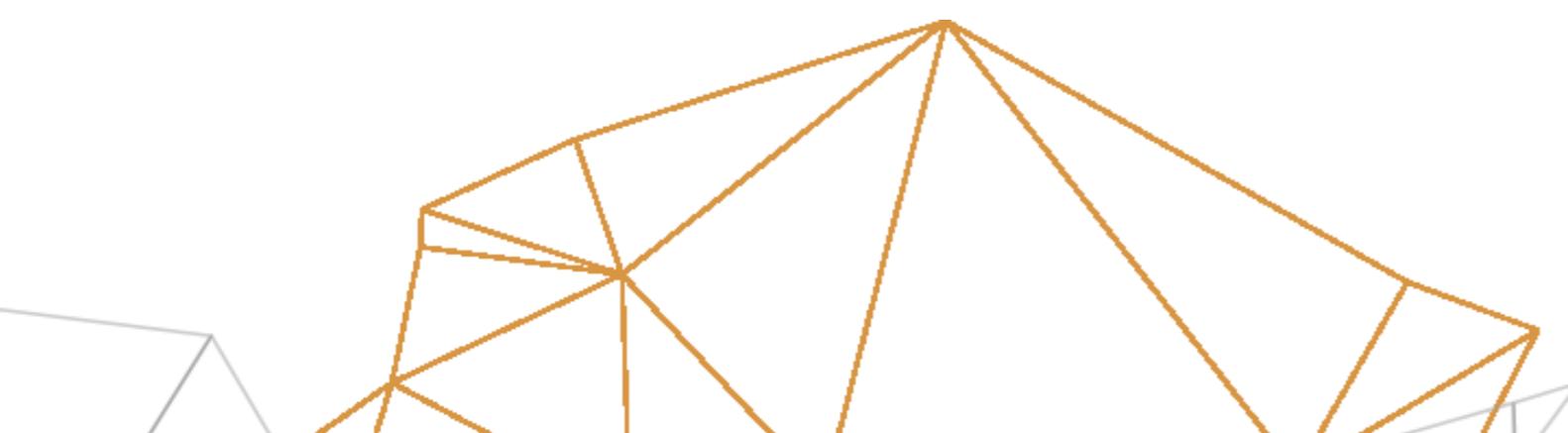
Certificado CE
EN 15102:2007 + A1:2011



Hecho en España



Anclajes y accesorios



Adhesivo



Anclaje B con cable de acero de 2 m. de longitud y regulador de altura



Preguntas frecuentes

¿Cuál es su uso?

La función de los paneles acústicos ECOcero® es la de reducir el tiempo de reverberación de una estancia, lo que comúnmente se conoce como eco.

Esto permite reducir los niveles de ruido en su interior y mejorar el confort acústico.

¿Qué es la reverberación?

Es el tiempo que un sonido permanece audible en el interior de una sala.

Como norma general cuanto menor sea el tiempo de reverberación, mayor será el confort acústico.

¿Qué es el Coeficiente Abs?

Es el coeficiente de absorción de nuestros paneles acústicos resultado de la media de las frecuencias de 500, 1000 y 2000 Hz.

¿Cómo puedo conocer el tiempo de reverberación de mi local?

Con un sonómetro profesional se puede medir con exactitud el tiempo de reverberación.

La herramienta de cálculo gratuita ECOtr también permite estimar el tiempo de reverberación indicando las características de tu local.

¿Dónde se instalan los paneles acústicos?

Nuestra gama acoustic foam se puede instalar en techo y paredes fuera del alcance de la mano.

ECOcero® cuida e innova continuamente el diseño de los paneles acústicos.

¿Cómo se instala el material?

Existen 2 formas de instalarlo:

Pegado: Es la más sencilla y económica, a través del adhesivo de la marca ECOcero®.

Suspendido: Permite jugar con las alturas y volúmenes de la sala, a través de los anclajes distribuidos por ECOcero®.

¿Qué garantía tengo de que funcione?

ECOcero® usa las mejores materias primas para fabricar paneles acústicos.

ECOcero® podrá indicar de forma gratuita el tratamiento acústico adecuado para cada caso.

Combinando ambos factores, se garantiza la mejor acústica posible para tu local.

Limpieza

Los paneles acústicos ECOcero® se limpian mediante aire a presión en seco.

Recomendaciones de instalación

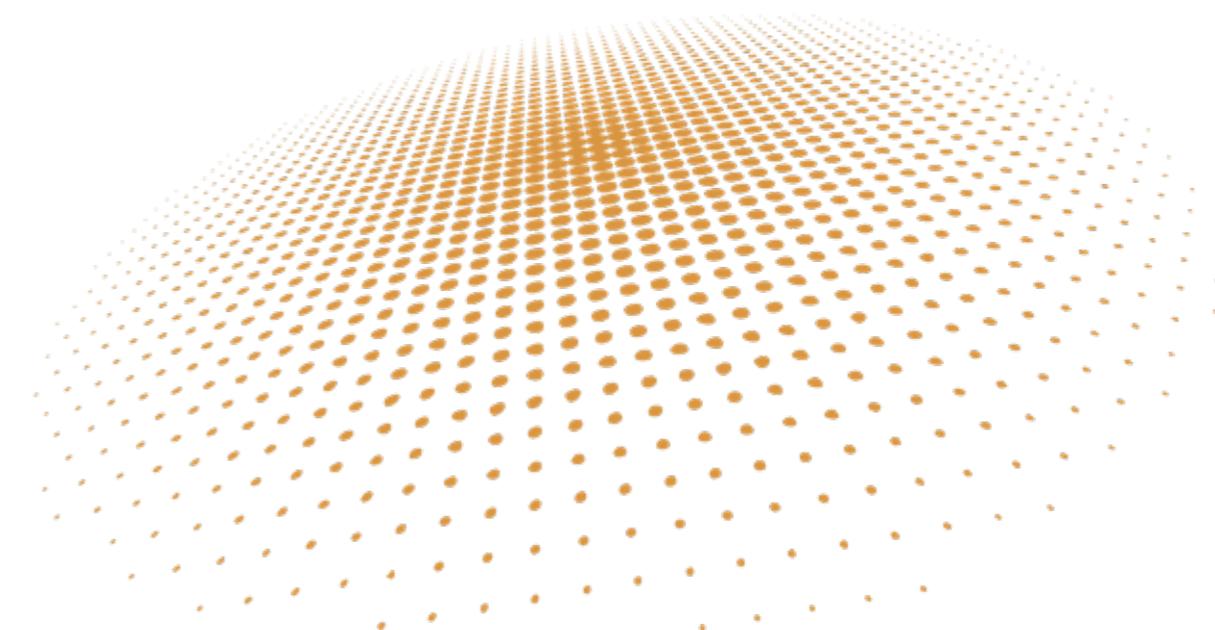
Los paneles acústicos de ECOcero® se pueden instalar pegados o suspendidos.

Siempre que sea posible, ECOcero® recomienda la instalación pegada, ya que acústicamente mantiene las mismas características fonoabsorbentes y la instalación es más rápida, sencilla y económica.

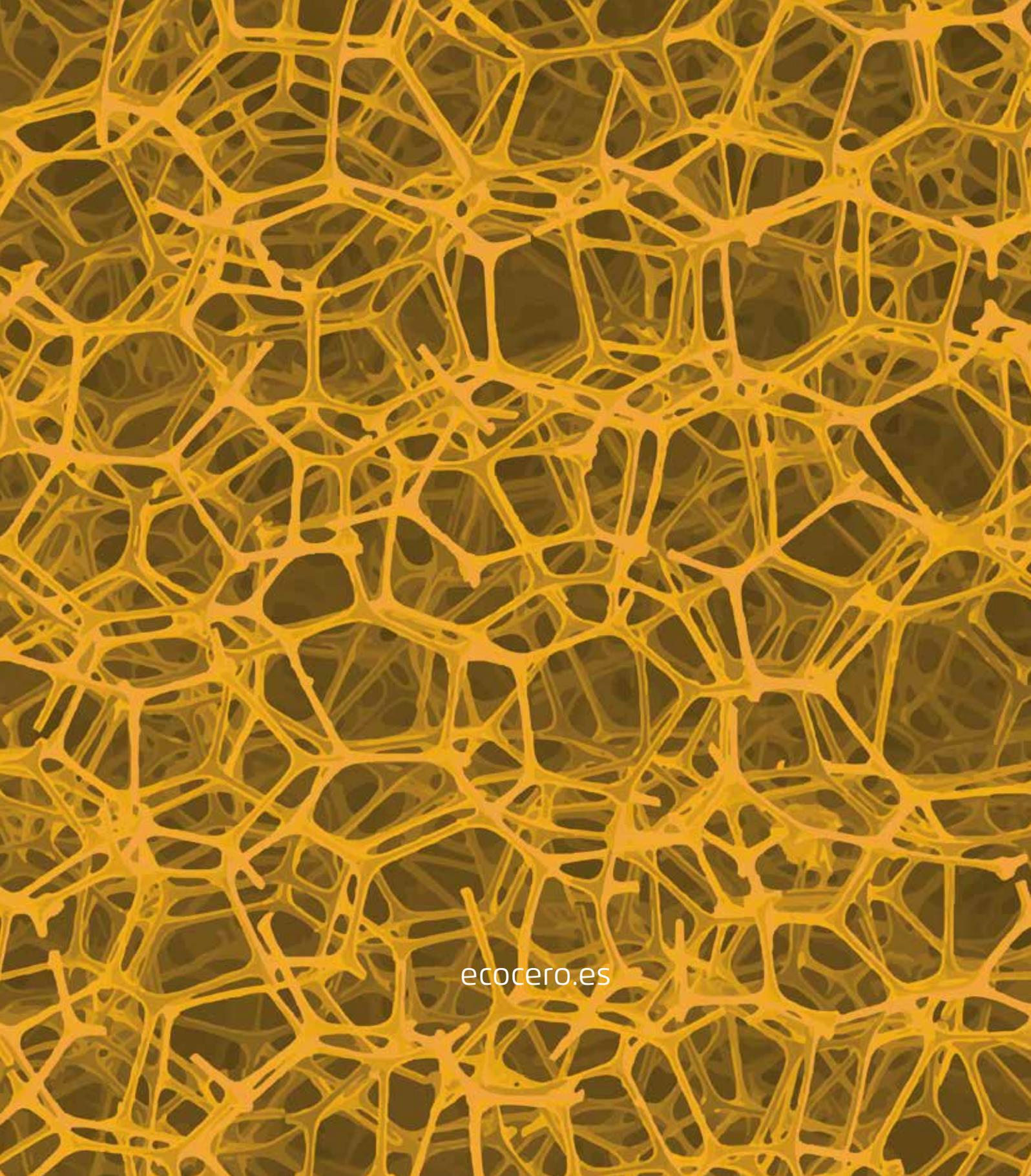
¿Cuál es el tiempo de reverberación (TR) ideal?

Cada actividad tiene un TR recomendado.

Descarga nuestra app ECOtr de forma gratuita para conocer el TR ideal de tu local.



ecocero.es



ecocero.es