

A close-up photograph of a red acoustic panel. The panel features a repeating geometric pattern of raised diamonds. The lighting creates strong shadows in the grooves between the diamonds, emphasizing the texture and depth of the panel's surface.

ECO<sup>®</sup>  
cero

acoustic comfort



## Acoustic Foam by ECOcero®

**EN.** The Foam by ECOcero Line combines great acoustic absorption capacity and versatility at an unbeatable price. It does not require construction work and its installation is very simple. Its lightness makes it easy to handle and its composition turns it into a fireproof product. We paint it in the color of your choice with our patented system paint that keeps all the acoustic properties.

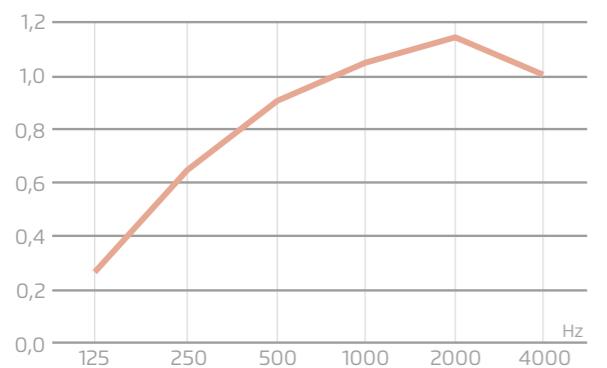
**ES.** La gama Foam by ECOcero aúna un gran poder de absorción acústica, una gran versatilidad y un precio insuperable. No precisa de obra y su instalación es extremadamente sencilla. Su ligereza hace que sean fácilmente manipulables y su composición que sea un producto ignífugo. Elige un color y pintamos tus paneles con nuestro sistema de pintura patentado.

**FR.** La gamme Foam by ECOcero combine un grand pouvoir d'absorption acoustique, une grande polyvalence et un prix imbattable. Aucun travail de construction n'est nécessaire et l'installation est très simple. Sa légèreté le rend facile à manipuler et sa composition en fait un produit ignifuge. Peignez-le dans la couleur de votre choix avec notre peinture brevetée qui conserve toutes les performances acoustiques et ignifuges.

**PT.** A gama Foam by ECOcero combina um grande poder de absorção acústica, uma grande versatilidade e um preço imbatível. Não é necessário nenhum trabalho de construção e a instalação é extremamente simples. A sua leveza torna-o fácil de manusear e a sua composição torna-o um produto à prova de fogo. Pinte-a na cor da sua escolha com a nossa sistema tinta patenteada que mantém todas as propriedades acústicas e ignífugas.

**DE.** Die Foam by ECOcero-Palettte, vereint eine hohe Schallabsorptionsfähigkeit, große Vielseitigkeit und einen unschlagbaren Preis. Es sind keine Bauarbeiten erforderlich und die Installation ist äußerst einfach. Durch sein geringes Gewicht, ist es leicht zu handhaben und seine Zusammensetzung macht es zu einem feuerfesten Produkt. Bestellen Sie es in der Farbe Ihrer Wahl. Unserer patentierten Farben systeme haben akustische und flammhemmende Eigenschaften.

# 3D rectangle



AVAILABLE SIZE

580 mm x 290 mm

AVAILABLE THICKNESS

— 70/30 mm (NRC: 0,90)



Colours (see page 109)







109 | 110

## Acoustic Foam colours





G3028



G3017



G4003



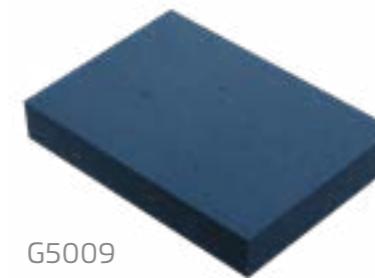
G4010



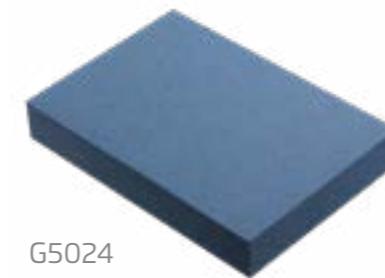
G4006



G4005



G5009



G5024



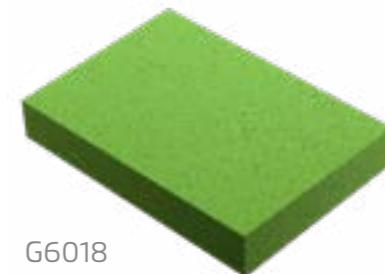
G5012



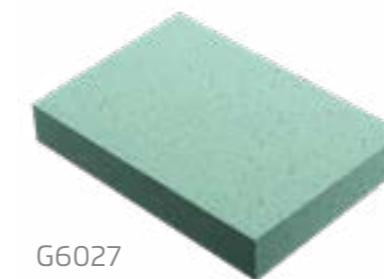
G5017



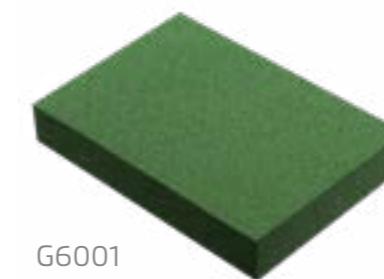
G6019



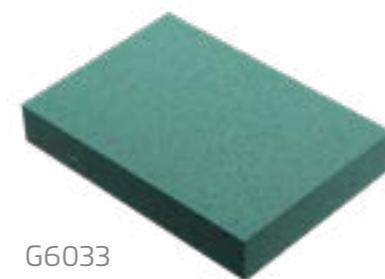
G6018



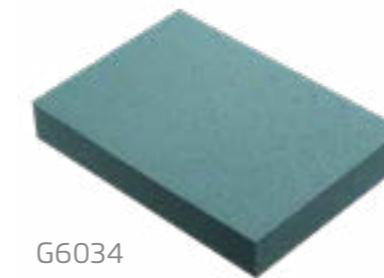
G6027



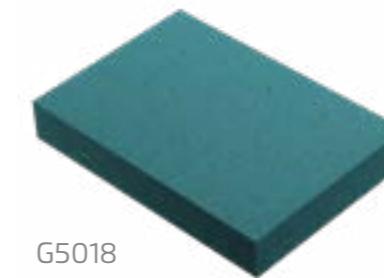
G6001



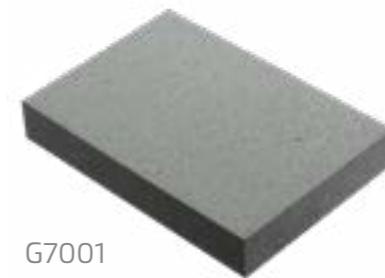
G6033



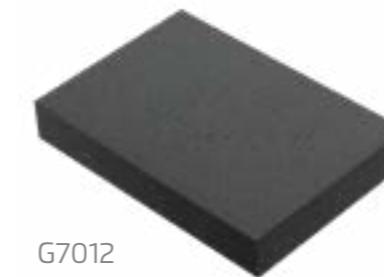
G6034



G5018



G7001

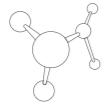


G7012



G9011

## Technical characteristics Acoustic Foam ECOcero®



Open-cell acoustic foam



Density: 9.5 Kg/m<sup>3</sup>



2000 colours



CE Certificate



Fire resistance:

White: B, s1, d0

Colour: B, s2, d0

Fireproof

Suitable for public premises



Classification A. UNE ISO 16000

Standard

Emission-free material of organic particles

Antibacterial Certificate

Antifungal Certificate



Made in Spain

## Anchors and accessories Acoustic Foam ECOcero®



**Anchor B** with steel cable and height.  
Adjusted included (from 150 mm to 2000 mm).



Acoustic Foam Adhesive water-based adhesive to stick panels to ceilings.

## ¿Cuál es su uso?

Los paneles acústicos ECOcero® reducen el tiempo de reverberación, lo que comúnmente se conoce como eco.

Mejorando el confort acústico y reduciendo los niveles de ruido en interiores.

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

Aparte de un sonómetro profesional, la herramienta de cálculo gratuita ECotr también permite estimar el tiempo de reverberación indicando las características de tu local.

## ¿Qué es la reverberación?

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

Normalmente, cuanto menor sea el tiempo de reverberación, mayor será el confort acústico.

## ¿Dónde se instalan los paneles acústicos?

La Gama ECO puede instalarse en paredes, techo, o como elemento divisorio de mesas.

## ¿Cómo se determina la absorción acústica de los paneles?

ECOcero® realiza los ensayos de los paneles acústicos en laboratorios independientes acreditados por ENAC con cámara de aire de 200 mm para la gama ECO y sin cámara para la gama FOAM.

## ¿Cómo se instala el material?

1. Pegado con el adhesivo especial ECOcero®. Es la más sencilla y económica.
2. Suspendido. Permite jugar con las alturas y volúmenes, a través de los anclajes distribuidos por ECOcero®.

## ¿Qué garantía tengo de que funcione?

No solo usamos los mejores materiales, sino que te indicaremos de forma gratuita el tratamiento acústico adecuado para tu proyecto.

De ahí que las mejores marcas confíen en nosotros.

## Recomendaciones de instalación

Los paneles ECOcero® pueden instalarse pegados o suspendidos.

En ambos casos deberán ir instalados con el adhesivo y sistemas de anclaje suministrados por ECOcero®, siguiendo las indicaciones del fabricante.

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

Cada actividad tiene un TR recomendado. Accede a nuestra app ECotr de forma gratuita para conocer el tratamiento acústico ideal de tu local.

## Limpieza

Los paneles acústicos ECOcero® se limpian mediante aire a presión en seco. Para la eliminación de manchas persistentes se recomienda aplicar de agua oxigenada durante varias horas.

ECO<sup>cero</sup><sup>®</sup>