

3D. GOTTA

Techos modulares de Pet para perfilería



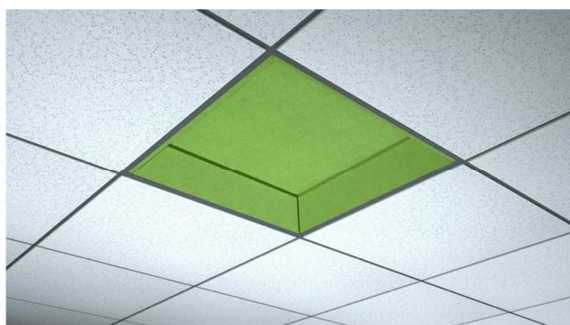
Descripción

Los techos modulares **3D. Gotta**, extrusionados y termoconformados a base de PET se fabrican en ocho colores, han sido diseñados para ser instalados como un techo artesonado tradicional, o se pueden invertir para ser suspendido debajo de la perfilería y crear elementos visuales espectaculares.

Estos techos pueden ser combinados con los paneles de techo invertidos para crear importantes mejoras decorativas, acústicas y lumínicas dentro de cualquier falso techo. Estas placas termoconformadas pueden ser recicladas, no emiten VOC y cumplen con las normativas en vigor sobre el medioambiente.

Los paneles **3D. Gotta** son una colección de paneles extrusionados para techos modulares sobre perfilería. Pueden ser instalados en dos posiciones y disponibles en una variedad de acabados que pueden combinarse con otros elementos de techo modular.

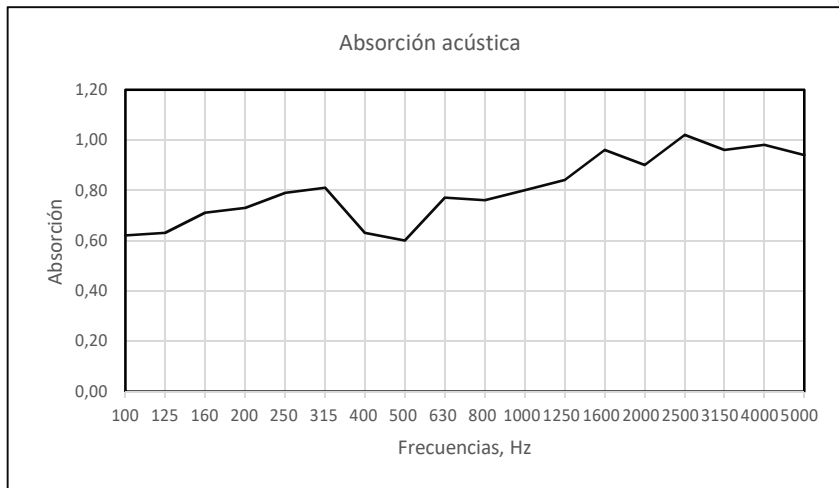
Los paneles **3D. Gotta** están fabricados a partir de las botellas de plástico recicladas post consumo creando un fieltro suave, pero firme. Es un producto duradero y resistente a los rayos UV, fácil de mantener y absorbente del ruido. Los paneles **3D. Gotta** pueden ser reciclados de nuevo.



Especificaciones

Material	100 % PET.
Dimensiones	Embutido: 40 x 600 x 600 mm. Extruido: 40 x 600 x 600 mm
Peso	1,21 kg/panel.
Absorción acústica	NRC = 0,85 (200 mm cámara de aire).
Elementos volátiles	Muy bajo (VOC).
Aplicación	Techos.
Reacción al fuego	B-s2 d0, según Norma EN 13501. Tecnalía.
Reciclabilidad	reciclado y reciclable.
Colores	Seis colores. Ver más abajo.
Presentación	Conjunto de 12 unidades.

Absorción acústica

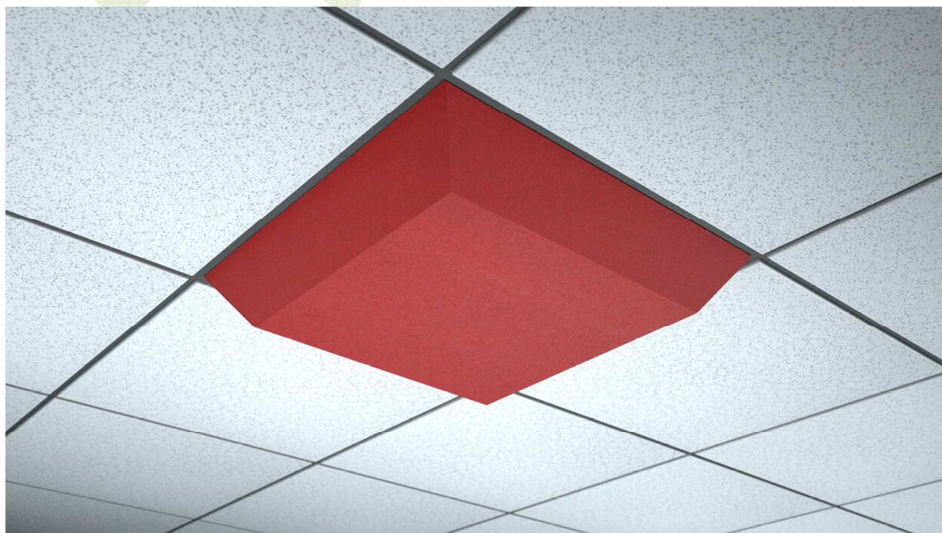


F(Hz)	Absorción
125	0,63
250	0,79
500	0,60
1000	0,78
2000	0,90
4000	0,98
NRC	0,85

NRC: 0,85 y 200 mm de cámara de aire.

Instalación

Los techos **3D. Gotta** se instalan rápidamente y han sido diseñados para ser desmontados e instalados en cualquier otro techo con facilidad. Estos techos son compatibles con las perfilierías estándar de 600 x 600 mm. Estos techos se han diseñados pensando en el Medioambiente.



Absorción de humedad

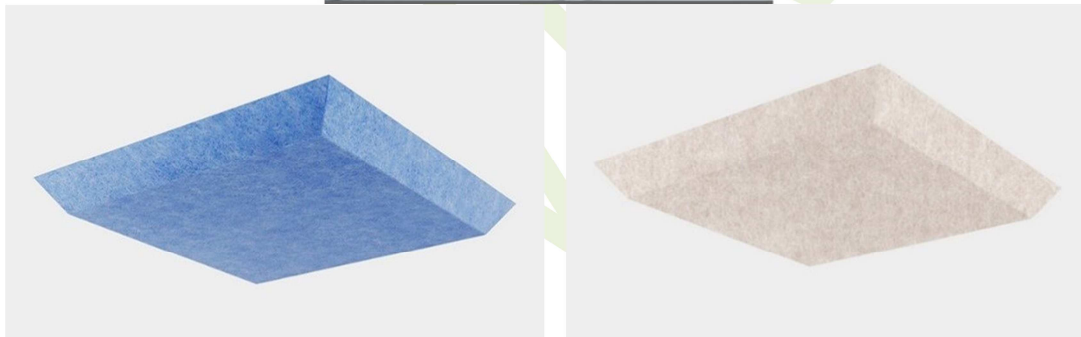
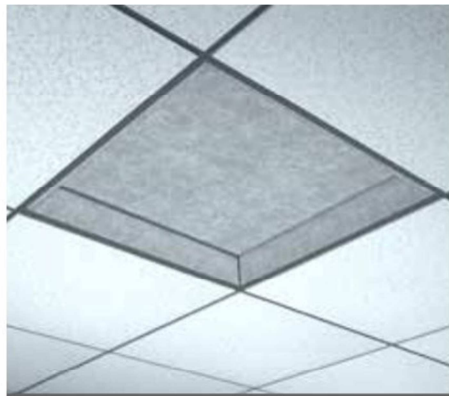
Después de cuatro días a 122º C y una humedad relativa del 95 %, la absorción de humedad del panel de 30 mm de espesor fue inferior a un 0,3 % y un 2,9 % en peso respectivamente. Como los paneles **3D. Gotta** está hechos de PET al 100 %, no se degradarán con el tiempo debido a la humedad, el moho o la pudrición por las bacterias.

Toxicidad

Las fibras de PET no son tóxicas y están clasificadas lo mismo que la madera en el Estado de Nueva York (Artículo 15 Part 1120) **3D. Gotta** no contiene ningún producto de la Red List Chemicals (USA – EPA).

Cuidado y mantenimiento

La mayoría de las manchas se pueden eliminar con agua abundante. Deje que el agua fluya a través del Pet y elimine los residuos. Nunca frote el Pet húmedo, ya que puede dañar al material. Si es una mancha rebelde, use un producto quitamanchas de marca reconocida del mercado.



Gama de colores

