



PANEL DUALCOLOR

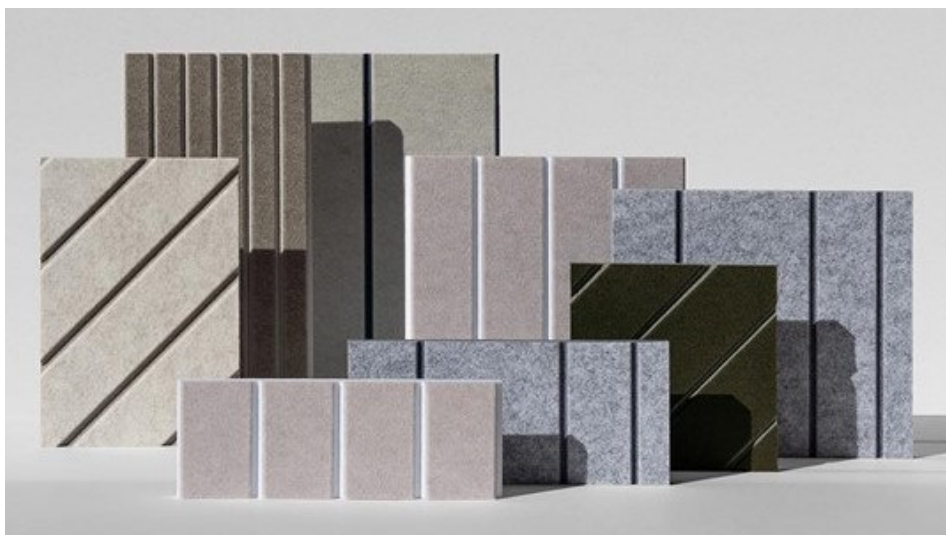
Panel acústico corte en V bicolor



Descripción

Los paneles **Panel Dualcolor** combinan la modularidad de los diferentes paneles, pero mejoradas con líneas o patrones en “V” talladas en la superficie. Al grabar la superficie del producto, se revelan múltiples colores que crean nuevas oportunidades estéticas al mismo tiempo que aumentan las zonas de superficie efectiva de material absorbente acústico.

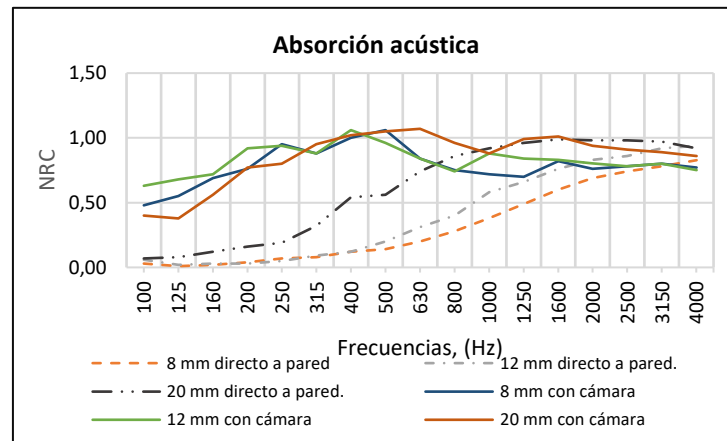
Los paneles **Panel Dualcolor** son fabricados a partir de las botellas de plástico reciclado post consumo en un porcentaje del 70 %. Resto no reciclado.





Especificaciones

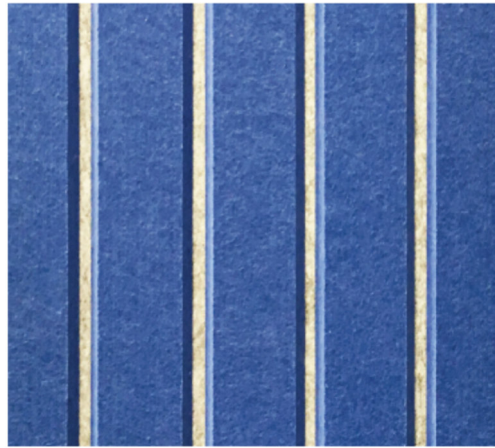
Material	100 % PET
Dimensiones	12 x 1220 x 2440 mm. También disponible en otros formatos.
Espesores	12, 15, 19, 24 y 30 mm.
Absorción acústica	Dependiendo del espesor y posible cámara de aire. 8 mm: 0,30 – 0,85 NRC (adherido a pared y cámara de aire). 12 mm: 0,40 – 0,85 NRC (adherido a pared y cámara aire). 25 mm: 0,65 – 0,90 NRC (adherido a pared y cámara aire).
Reacción al fuego	B-s2 d0, según Norma EN 13501. Tecnalia.
Elementos volátiles	Muy bajo (VOC).
Aplicación	Paredes y techos.
Reciclabilidad	Parte reciclado y reciclable.
Otras dimensiones o diseños	Bajo pedido.



ASTM C423-17: Tipo A

Propiedades

- Fácil de instalar en pared o techo.
- Resistente a los impactos.
- Fácil de manipular.
- Límites diseño cortado en V.
- Disponible en 6 colores.
- Fabricado a partir de botellas de plástico recicladas.
- Excelente absorción acústica.
- Se pueden instalar en sentido vertical u horizontal.
- Diseñados con el Medioambiente en la mente.
- Son de peso ligero, fácil de manejar e instalar.
- Cortes de alta precisión incluyendo el biselado de los bordes.



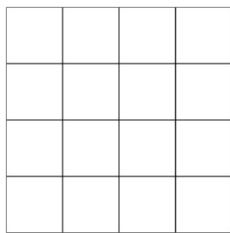
Aplicaciones

Los paneles **Panel Dualcolor** se utilizan como elemento acústico absorbente y decorativo en paredes y techos.

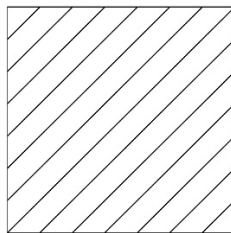
Instalación

Los paneles **Panel Dualcolor** proporcionan un sistema simple y eficiente para crear un diseño de pared con un patrón constructivo. Estos paneles prediseñados se pueden suministrar listo para revestir paredes. Se pueden instalar con facilidad mediante adhesivo o clavos, según el soporte y los requisitos del proyecto.

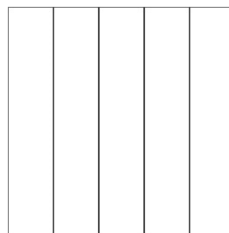
Ranurados en Dual V estandarizados



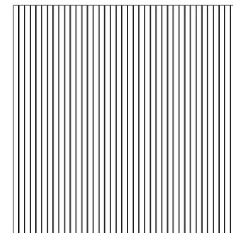
VC - 025



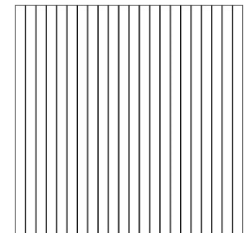
VI - 028



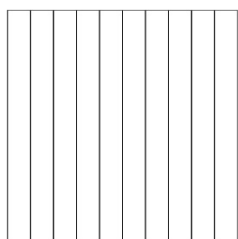
VV - 037



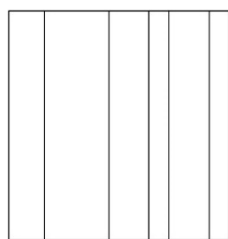
VF - 041



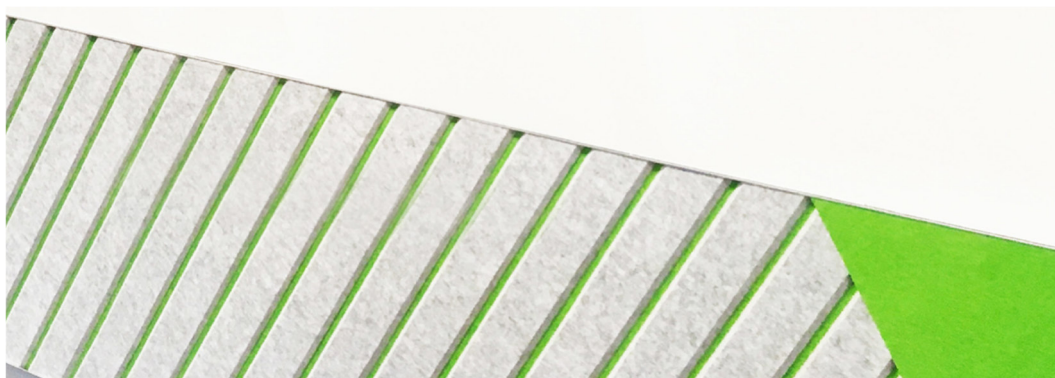
VP - 056



VA - 064



VD - 075



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

Panel Dualcolor 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) **Panel Dualcolor** no contiene ningún producto de la Red List Chemicals (USA – EPA).

Adhesivo

Los paneles **Panel Dualcolor** se pueden fijar a la pared mediante adhesivo tipo Patex o similar que se encuentra en la mayoría de las ferreterías y tiendas de bricolaje. Por favor, siga las instrucciones del fabricante antes de la instalación. La ventaja de los adhesivos es que puede aplicarse en superficies amplias y corregir la instalación puesto que no seca inmediatamente.

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

