

TANGO

Techo acústico modular de PET



DESCRIPCIÓN

Los techos modulares TANGO están fabricados a base de PET reciclado procedente de las botellas de plástico y revestidos de un tejido acústico reciclado por la cara vista para una excelente absorción acústica. Diseñados para ser instalados en sistemas de perfilería vista convencional.

Los techos acústicos modulares fabricados por Croxon son reciclables al 100 %.

PROPIEDADES

Los techos modulares TANGO tienen las siguientes ventajas:

- Están fabricados con PET reciclado sin ligantes químicos ni retardantes.
- Alta capacidad absorbente y colores muy decorativos.
- Tanto el panel como el tejido acústico son reciclables al 100 %.
- Muy duradero, alta estabilidad dimensional y rendimiento a largo plazo.
- Debido a la longitud de la fibra, no desprende partículas, no irrita y no es alergénico.
- No es tóxico y no emite los típicos aglutinantes de las fibras minerales.
- Ligero y fácil de instalar.
- Los colores de los tejidos son estables. Amplia gama de colores.
- La superficie de acabado es satinada.

Los colores de los revestimientos superficiales de los techos modulares TANGO son estables, duraderos e inalterables. Su amplia gama permite a los arquitectos y decoradores crear ambientes decorativos y confortables acústicamente.

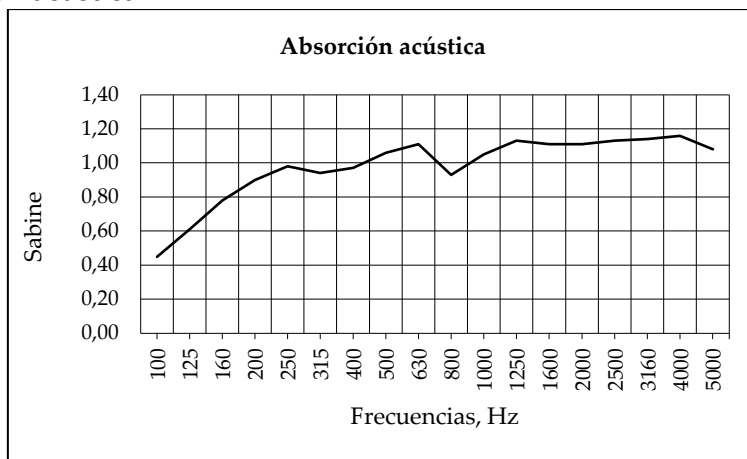
Las superficies revestidas son satinadas con el fin de conseguir una mejor expresión del color y de la luz.

Los paneles para techos TANGO fabricados a base de fibra de poliéster, al ser de fibra larga y termofusionada, no se desprende por las corrientes de aire. No absorben la humedad y son imputrescibles, no desprenden partículas durante su manipulación, no irritan la mucosa ni la piel y no constituyen alimento para insectos y roedores. Tienen fácil manipulación y corte.

ESPECIFICACIONES

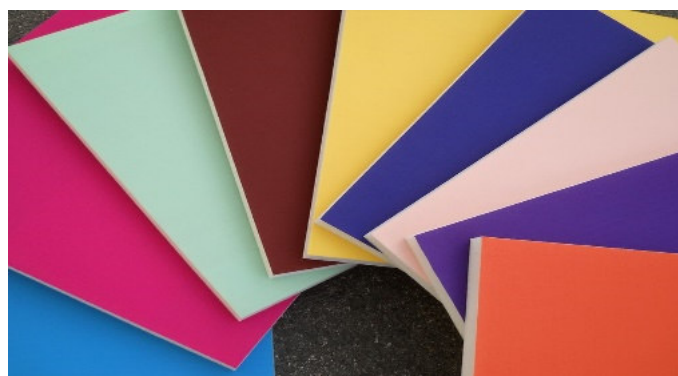
Material	PET 100 % reciclado.	
Tejido	Poliéster reciclado.	
Peso	2,50 kg/m ² .	
Dimensiones	595 x 595 mm. 595 x 1195 mm.	
Espesor	20 mm.	
Bordes	Rectos.	
Resistencia térmica	$\lambda_d = 29 \text{ mW/mK}$	(EN 1266).
Reacción al fuego	B s2 d0	(EN 13501).
Presentación	30 x 595 x 595 mm: (Pack de 6 placas = 2,16 m ²). 00 x 595 x 1195 mm: (Pack de 6 placas = 4,32 m ²).	

Absorción acústica:



Ensayo según EN ISO 11654: 1997.
Clase A.- ASTM C423 - 99

Frecuencias, Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	NRC
Abosrción	0,60	0,95	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,05




APLICACIONES

Los techos acústicos TANGO se utilizan en el interior de los centros comerciales para controlar el ruido. En oficinas, especialmente en zonas de amplios espacios. Salas de juntas y conferencias. Aulas escolares. Corredores y pasillos. Bibliotecas y administración. Teatros y auditorios. Tiendas y salas de exposiciones. Calls centres, etc.

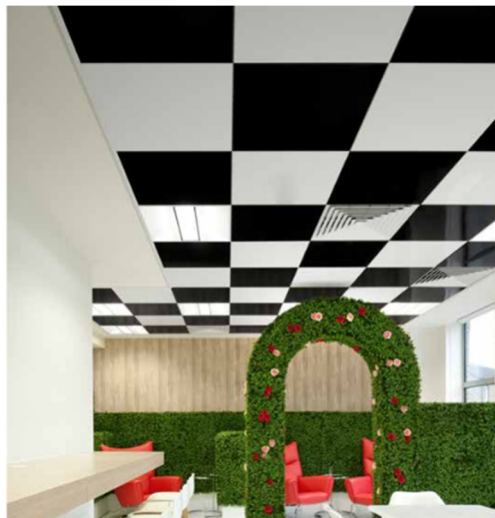
INSTALACIÓN

Tipos

Dimensiones	Sistema de instalación	Canto
30 x 595 x 595 mm	T40	
30 x 595 x 1195 mm	T40	

LIMPIEZA

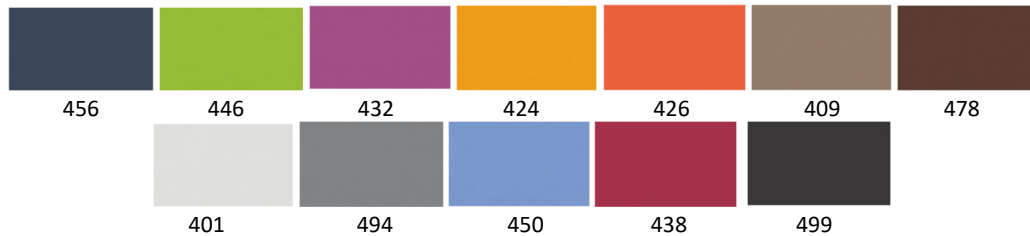
Las placas de TANGO se limpian con un paño humedecido.



Colores



Interiors



CROXON

Sevilla - España

info@croxon.es - www.croxon.es