

PANEL SEMI-RÍGIDO

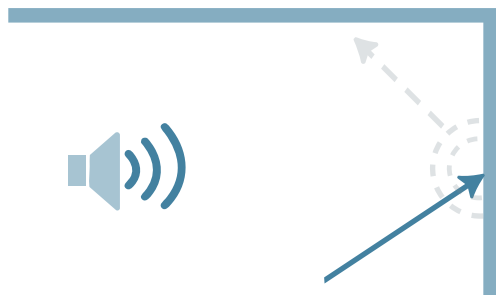
# SONO TENT FLAT

## DESCRIPCIÓN

Sono Tent Flat es un panel acústico diseñado para transformar tus espacios. Con alta capacidad de absorción de sonido, este producto semirrígido optimiza la acústica de tu ambiente, conservando su forma y rendimiento a lo largo del tiempo.

## USO RECOMENDADO

Combina durabilidad y estilo, garantizando que tu espacio se mantenga sonoramente equilibrado y visualmente atractivo por años. Ideal para cualquier lugar donde el control acústico sea lo esencial.



## BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- Panel aparente de PET.
- Fabricado con material 100% reciclado, con contenido mínimo de 70% post-consumidor.
- Alta capacidad de absorción por quedar aparente.
- Colocado directamente en losa como acabado final.
- Amable al tacto, no desprende fibras dañinas al ser humano.
- Ignífugo, no propaga la flama.
- Cumple las certificaciones de fuego y humo de la ASTM E84 - 16 como Clase A.

# SONO TENT FLAT

## ESPECIFICACIONES

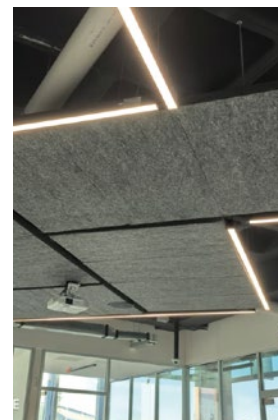
- Acústica: 0.90 NRC.
- Material: Poliéster 100%.
- Peso: 2,500gr/m<sup>2</sup>.
- Prueba de fuego y humo: Clase A (ASTM E84-16).
- Conductividad térmica (k): 0.062 W/mK.
- Resistencia térmica (R): 0.81 m<sup>2</sup> K/W.
- Conductancia (U): 1.23 W/m<sup>2</sup> K.
- Medio Ambiente: 100% reciclable, 70% de contenido reciclado post-consumidor (definición de ISO 14021) y COV (Compuestos Orgánicos Volátiles) por debajo del límite establecido por SCAQMD Rule 1168.
- Cumple con los requerimientos establecidos en la certificación LEED®v4 y LEED®v4.1.

## PRESENTACIONES DISPONIBLES



### NOTA

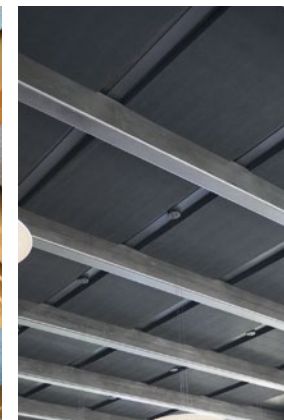
- Garantía limitada a la integridad del producto.
- Mantenga el empaque correctamente cerrado, en un lugar fresco y seco.
- No amarrar o evitar presionar el material con lazos u objetos mas pesados.
- Mantenerlo en posición horizontal para evitar que sufra cambios en su apariencia.



Tec de Monterrey, GDL.



HPE, CDMX.



Caracol de Mar, CDMX.

## ESPACIOS DE APLICACIÓN

Se puede colocar dentro de muros interiores y sobre plafón. Recomendado en: auditorios, centros de espectáculos, colegios, comercios, corporativos, estudios de grabación, gimnasios, hospitales, hoteles, residenciales, restaurantes, salones de fiesta y teatros.

## CARACTERÍSTICAS



NRC  
0.90



Bajo  
VOC



Pet  
100% Reciclado



Humedad

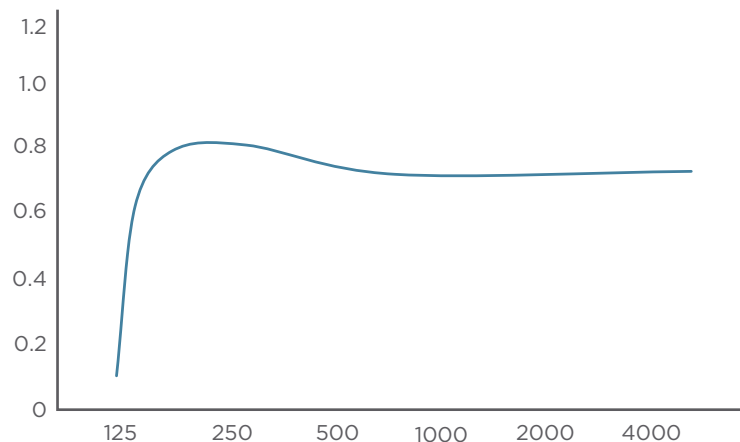


Fácil  
aplicación



50mm (2")  
de grosor

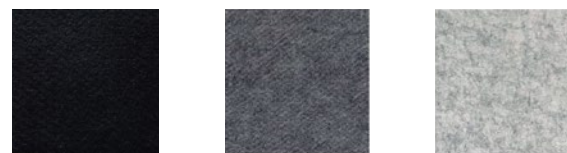
## GRÁFICA ACÚSTICA



● Coeficiente de Absorción (NRC)

## COLORES DISPONIBLES

Sujeto a disponibilidad.



NEGRO

GRIS OXFORD

MÁRMOL

## COEFICIENTE DE ABSORCIÓN

Frecuencia	125	250	500	1000	2000	4000
Adherido al muro	0.19	0.77	0.96	0.98	0.88	0.89

### NOTA:

- Se recomienda sujetarlo con pijas.
- El material es almacenado y enviado en su empaque.
- Debido al proceso de producción se consideran las siguientes tolerancias: espesor ( $\pm 7$ mm), largo ( $\pm 7$ mm) y ancho ( $\pm 7$ mm). Para más información contactar a Tektil® directamente.
- Entre lote puede haber variación de tono

## PROCESO DE INSTALACIÓN

Sono Tent Flat® absorción sobre plafón

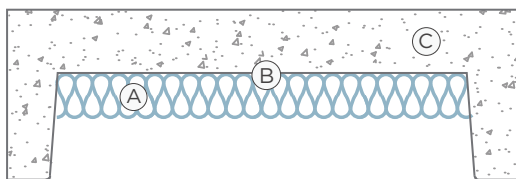
1. Cortar el material del tamaño requerido.
2. Sobreponer el material acústico dentro del plafón.

Esquema I Sobre plafón.

Absorción de 0.90 NRC.

### CAPAS

- Ⓐ Sono Tent Flat®
- Ⓑ Adhesivo
- Ⓒ Losa



Sono Tent Flat® absorción en muro

1. Cortar el material del tamaño requerido.
2. Sobreponer el material acústico sobre el muro.

Esquema I Sobre muro.

Absorción de 0.90 NRC.

### CAPAS

- Ⓐ Sono Tent Flat®
- Ⓑ Adhesivo
- Ⓒ Muro

