



Los paneles acústicos compuestos están fabricados con la finalidad de absorber la mayor cantidad de sonido en una superficie limitada. El acabado en tela permite el paso del sonido a la primera capa de Acoustishield, (espuma tipo cartón de huevo) y se retiene en el núcleo de lana mineral.

Su alta eficiencia lo ha colocado como uno de los materiales mas usados en salas de conferencias, auditorios, iglesias y recintos con gran superficie y una limitada área disponible para colocar un tratamiento acústico.

Medidas de Linea:
60 cm X 1.00 m
60 cm X 1.20 m
Opcion a Medida



Para tratamiento acustico en:

Salas de Audio
Auditorios
Iglesias
Salones de Clase
Cuarto de Conferencias
Salas de Juntas
Entre otros

RESISTENCIA AL FUEGO:

Debido a su composicion de lana mineral, un material no flamable y autoextinguible, este sistema cumple con normas ASTM para construccion y acabados, La tela de recubrimiento asi como la espuma Acoustishield tienen una aplicacion de retardante a la flama, De esta manera podemos asegurar que la instalacion en cualquier lugar con riesgo de incendio por electricidad o flama directa sera de manera segura y confiable.

COEFICIENTE DE ABSORCION A DIFERENTES FRECUENCIAS

ESPESOR	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	NRC
1.5"	0.15	0.47	0.56	0.59	0.63	0.65	0.51
2.0"	0.26	0.49	0.61	0.65	0.69	0.71	0.57
3"	0.31	0.51	0.67	0.7	0.73	0.75	0.61
4"	0.35	0.53	0.67	0.72	0.75	0.75	0.63

