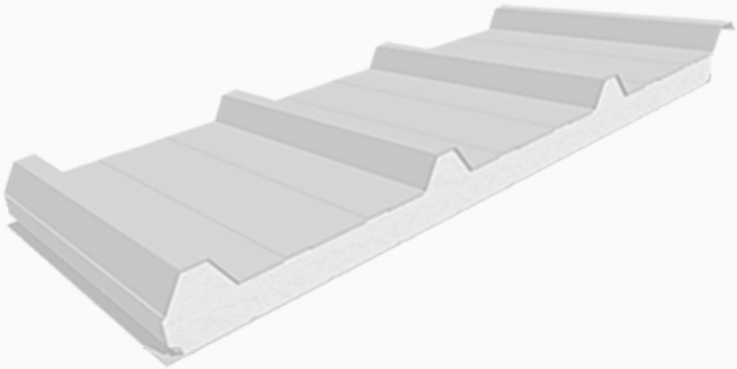
Ficha Técnica

Panel Termotech-ST

Panel Termotech-ST

Panel termoacústico para cubierta fabricado con aislante de poliestireno expandido EPS con protección en ambas caras de lámina de acero prepintado.

Proporciona un alto grado de confort, excelente aislamiento térmico acústico y reducción de gastos energéticos. Además ofrece innovación, excelencia y sostenibilidad.



Colores

Blanco Rojo Verde Gris Grafito Negro

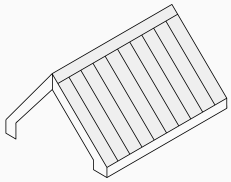
Especificaciones Técnicas

- **Calibre de Lámina:** Superior e inferior calibre 26, prepintada al horno.
- **Núcleo Aislante:** EPS autoextinguible, con densidad mínima de 15kg/m3.
- **Espesor de Lámina:** 0.45 mm.
- **Espesores EPS:** 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4".
- **Medidas del Panel:** 0.95m ancho útil y largos continuos según proyecto.
- **Acabado de cara interna:** Rayado.

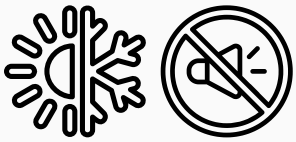
Panel Termotech-ST

Ventajas

Instalación rápida y sencilla



Excelente acabado estético



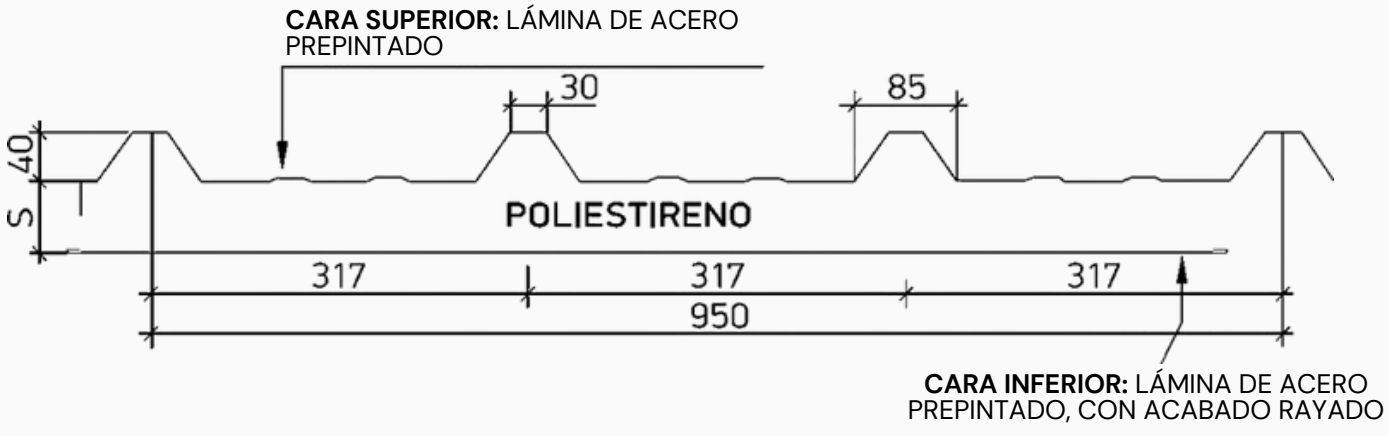
Alto grado de aislamiento termoacústico

Alta capacidad estructural

Eficiencia energética

Durabilidad y resistencia

Sección Transversal



Características Técnicas

			LÁMINA / LÁMINA		CARGA ADMISIBLE (kg/m²)											
ESPESOR	ANCHO ÚTIL	PESO	PESO	VALOR "R" A 23C	CLARO APOYO SIMPLE (m)						CLARO APOYO CONTINUO (m)					
pulgadas	m	kg/ml	kg/m²	h·pie2·°F/Btu	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50
1½"	0.95	7.93	8.35	7.45	421	176	100	62	43	31	825	304	160	102	70	52
2"	0.95	8.11	8.54	9.47	514	226	133	87	61	45	952	371	203	132	93	69
2½"	0.95	8.30	8.73	11.43	569	262	158	108	77	58	1015	411	232	153	111	84
3"	0.95	8.48	8.92	13.32	623	298	185	129	95	72	1078	452	262	176	129	99

Panel Termotech-ST

Usos

- Centros comerciales y supermercados
- Centros de distribución y logística
- Naves industriales
- Almacenadoras
- Construcciones residenciales
- Bodegas

Proyectos con Panel Termotech-ST

Contáctanos

+502 2220-8541

+502 4145-1294

@Super Techos Guatemala

@super.techos

@supertechos.g

ventas@supertechosguatemala.com

servicioalcliente@supertechosguatemala.com

www.supertechosguatemala.com

Super Techos Guatemala

23 Av. Interconexión Naranjo - Minerva 12-91
zona 4 de Mixco, Distribodegas 5 Bodega 41