Ficha Técnica

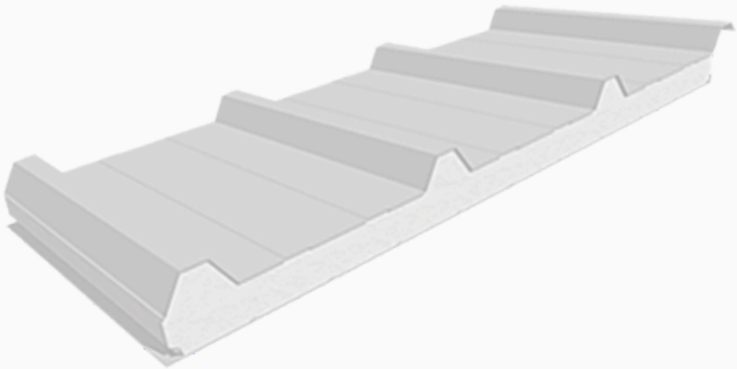
Panel Termotech-STV

Super Techos Guatemala s.a.

Panel Termotech-STV

Panel metálico para cubiertas fabricado con un núcleo aislante de poliestireno expandido EPS y revestido en la cara superior con lámina de acero prepintado y en la inferior con vinil reforzado.

Proporciona una alternativa de bajo costo con alto grado de confort, excelente térmico y acústico y reducción de gastos energéticos. Además ofrece rapidez y facilidad en la construcción.



Colores

Blanco Rojo Verde Gris Grafito Negro

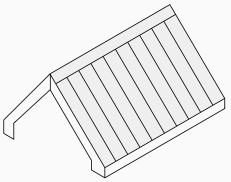
Especificaciones Técnicas

- **Calibre de Lámina:** Superior 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 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4".
- **Medidas del Panel:** 0.95m ancho útil y largos continuos según proyecto.
- **Acabado de cara interna:** revestida con vinil reforzado blanco.

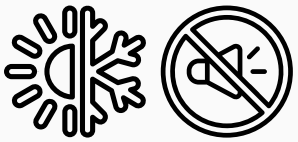
Panel Termotech-STV

Ventajas

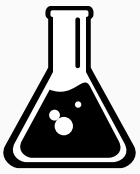
Instalación rápida y sencilla



Excelente acabado estético

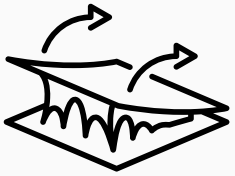


Alto grado de aislamiento termoacústico



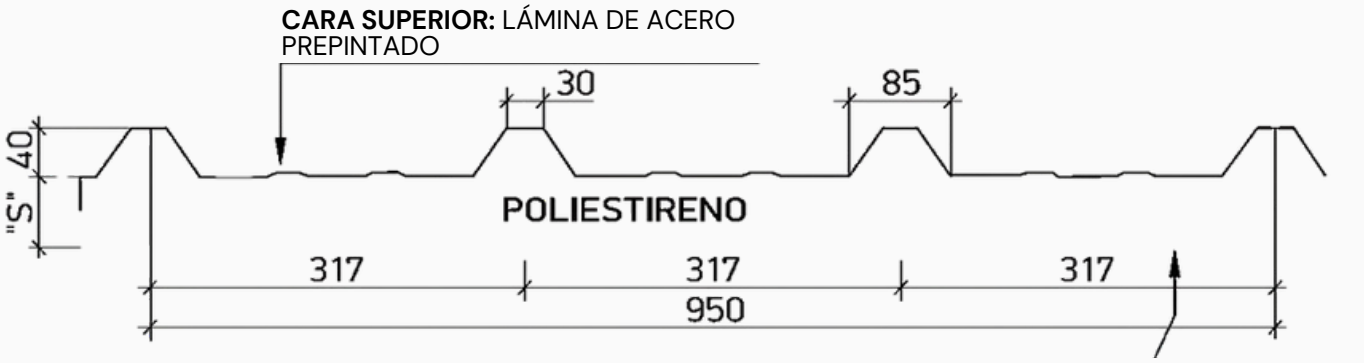
Ideal para ambientes ácidos o alcalinos

Eficiencia energética



Adhesivo resistente como protección

Sección Transversal



Características Técnicas

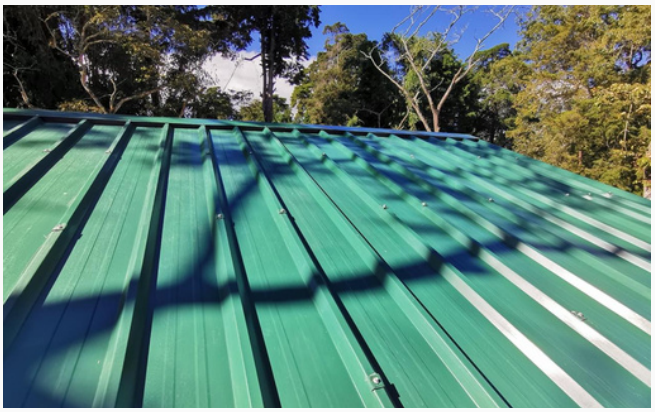
ESPESOR	ANCHO ÚTIL	PESO	LÁMINA / VINIL PESO	VALOR "R" A23C	CARGA ADMISIBLE (kg/m²) CLARO APOYO SIMPLE (m)						CLARO APOYO CONTINUO(m)					
pulgadas	m	kg/ml	kg/m²	h-pie²-°F/Btu	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00	1.00	1.20	1.40	1.60	1.80	2.00
1"	0.95	4.75	5.00	5.37	81	64	X	X	X	X	81	66	57	X	X	X
1½"	0.95	4.93	5.19	7.45	113	86	65	X	X	X	121	98	82	70	61	X
2"	0.95	5.11	5.38	9.47	139	111	84	64	X	X	162	132	110	93	80	69
2½"	0.95	5.29	5.57	11.43	170	125	93	71	X	X	200	163	136	115	95	78
3"	0.95	5.47	5.76	13.32	201	139	102	78	61	X	239	195	163	139	110	89
4"	0.95	5.84	6.14	17.16	244	169	124	95	75	60	317	260	218	169	133	108
6"	0.95	6.56	6.90	24.86	337	234	171	132	104	84	474	390	305	234	185	150
8"	0.95	7.28	7.67	32.55	435	302	222	170	133	109	632	521	395	302	238	193

Panel Termotech-STV

Usos

- Centros comerciales
- Naves industriales
- Construcciones residenciales
- Centros de distribución y logística
- Avícolas y porcinas
- Bodegas

Proyectos con Panel Termotech-STV



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