Ficha Técnica

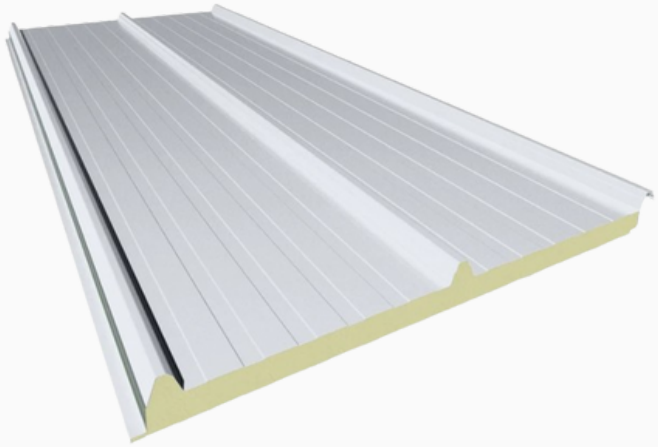
Panel Termotech-ST PUR

Super Techos Guatemala s.a.

Panel Termotech-ST PUR

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

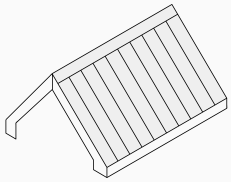
Especificaciones Técnicas

- **Calibre de Lámina:** Superior e inferior calibre 26, prepintada al horno.
- **Núcleo Aislante:** Espuma a base de resina de poliuretano ignífugo y autoextinguible con densidad de 40 kg/m3.
- **Espesor de Lámina:** 0.45 mm.
- **Espesores:** 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 80mm, 100mm.
- **Medidas del Panel:** 1m ancho útil y largos continuos según proyecto.
- **Acabado de cara interna:** Liso o rayado.

Panel Termotech-ST PUR

Ventajas

Instalación rápida y sencilla



Excelente acabado estético

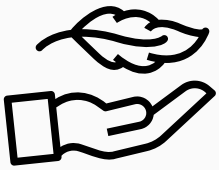
Mayor aislamiento térmico

Alta resistencia al agua y la humedad

Alta capacidad estructural

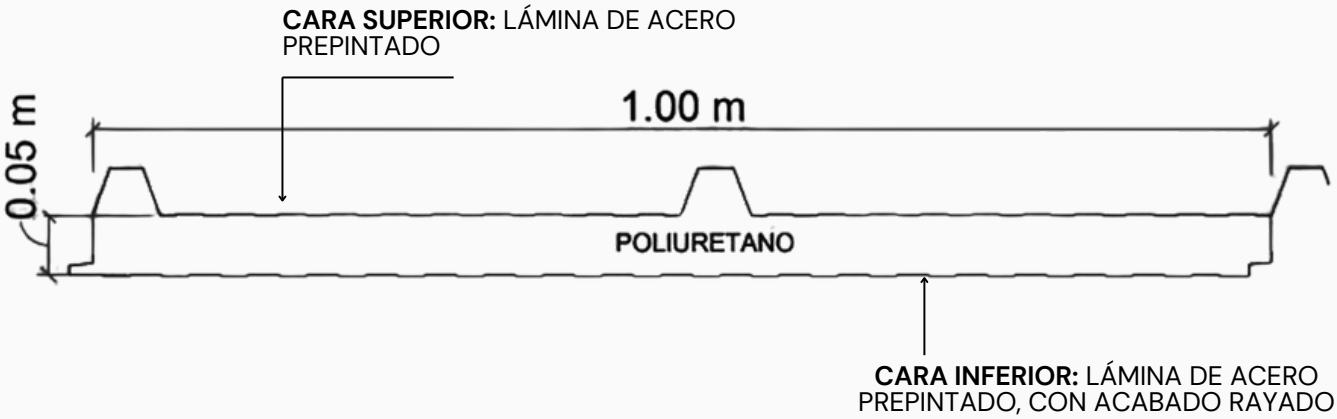
Eficiencia energética

Durabilidad y bajo mantenimiento



Ligereza y resistencia

Sección Transversal



Características Técnicas

CARGA ENTRE EJES: ACERO/ACERO st/st

ESPESOR	U	RT	PESO	CARGA MÁXIMA ADMISIBLE (kg/m²)									
				0.80	1.20	1.50	2.00	2.50	0.80	1.20	1.50	2.00	2.50
(mm)	W/m2°k	m2°k/w	kg/m²	CLARO APOYO SIMPLE (m)					CLARO APOYO CONTINUO (m)				
30	0.58	1.72	6.16	2.27	1.94	1.79	1.54	1.32	2.66	2.28	2.08	1.86	1.63
40	0.46	2.17	6.54	2.61	2.24	2.05	1.82	1.67	3.03	2.61	2.43	2.16	1.93
50	0.38	2.63	6.92	2.95	2.55	2.35	2.09	1.82	3.41	2.96	2.74	2.47	2.20
60	0.32	3.13	7.30	3.29	2.86	2.61	2.30	2.05	3.80	3.30	3.04	2.73	2.47
80	0.25	4.00	8.06	3.91	3.37	3.12	2.78	2.47	4.51	3.91	3.61	3.23	2.88

Panel Termotech-ST PUR

Usos

- Centros comerciales y supermercados
- Centros de distribución y logística
- Naves industriales
- Granjas y centros agroindustriales
- Construcciones residenciales
- Bodegas

Proyectos con Panel Termotech-ST PUR

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