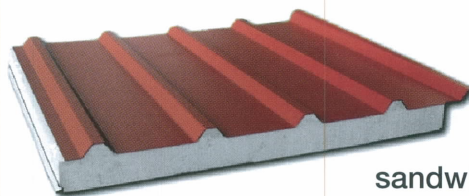


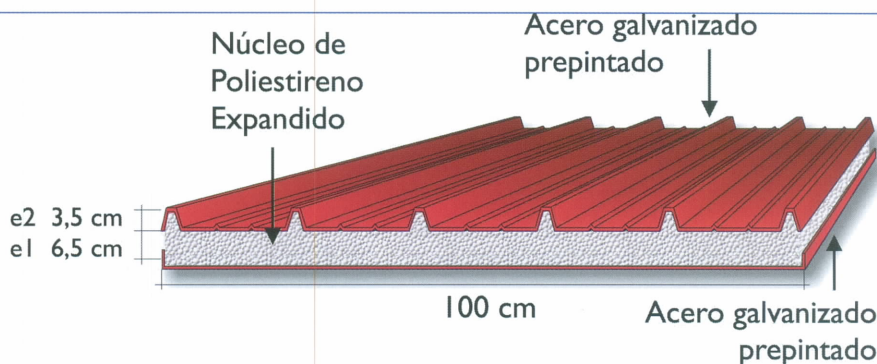
## TERMOPANEL<sup>®</sup>

### PANELES PARA TECHOS



El sistema para techos marca **TERMOPANEL<sup>®</sup>** consta de un panel estructural aislante tipo sandwich, formado por un núcleo de espuma rígida de Poliestireno Expandido de clase autoextinguible **ISOTEX<sup>®</sup>**, de alta densidad, recubierto por ambas caras con láminas de acero galvanizado prepintado al horno o en Galvalum. Ambos aceros vienen protegidos con un recubrimiento plástico - el cual debe ser desprendido una vez instalado - que garantiza el no rayado ni durante el transporte ni durante la instalación de los paneles.

Es un techo listo que no requiere ningún acabado posterior a la instalación y consta de tres elementos de remate tales como: cumbrera (en el caso de ser a dos aguas), el remate frontal que se comporta como canal de lluvias y un remate lateral para cubrir el EPS. Los tres son del mismo color externo del techo.



### VENTAJAS

- Fácil manejo, transporte y colocación por su bajo peso.
- Gran durabilidad ya que el recubrimiento de color de ambos aceros es Poliéster Siliconado sobre un "primer" epóxico.
- Excelente aislante térmico.

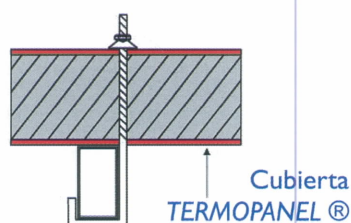


## DATOS TÉCNICOS

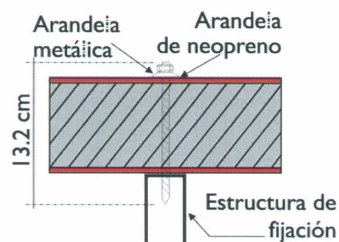
- Ancho útil: 1.00 m.
- Longitudes: de acuerdo a los requerimientos del proyecto.
- Espesor: 10 y 15 cm.
- Peso promedio por m<sup>2</sup>: entre 8 y 15 Kg/m<sup>2</sup>.
- Valores de aislamiento: R= 12 para 10 cm. de espesor  
R= 22 para 15 cm. de espesor
- Colores Rojo, Blanco, Galvalum.
- Luz entre apoyos:
  - Hasta de 4.00 m. en el caso de 10 cm. de espesor.
  - Hasta de 5.00 m. en el caso de 15 cm. de espesor.
- El panel **TERMOPANEL®** requiere de una pendiente mínima de 6%.
- El calibre del acero puede variar entre 0.35 mm. hasta 0.53 mm. dependiendo de la aplicación.

### FIJACION DEL TERMOPANEL®

#### Opción de fijación con gancho galvanizado



#### Opción de fijación con tornillo autoroscante



### FIJACION EN SOLAPE

