



**Más de 50 años acompañando la industria
con soluciones de aislamiento y
construcción**

AISLAMIENTO PREPEX

A continuación les vamos a presentar el nuevo aislamiento de FiberGlass para cubiertas. Su nombre es PREPEX y es una excelente opción desde el punto de vista de resistencia térmica, es estético y tiene un bajo costo.

Este aislamiento se puede utilizar en las tejas tipo sándwich, con la gran ventaja que se puede ahorrar la teja inferior gracias a su acabado estético de color blanco. Inclusive se utiliza en cielorasos.

DIMENSIONES PREPEX

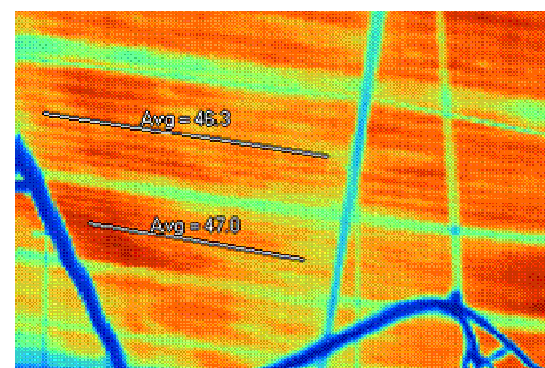
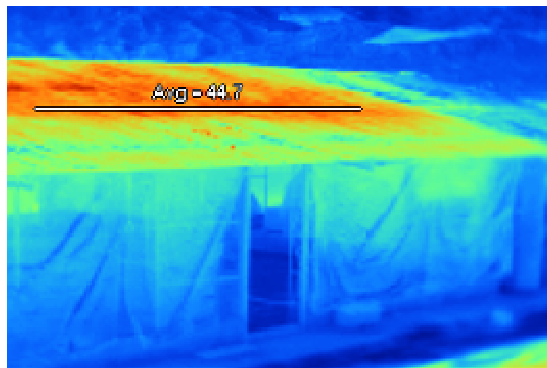
| Espesor (Pul) | Ancho (m) | Largo (m) | Area (m2) |
|---------------|-----------|-----------|-----------|
| 1,0 | 1,22 | 5,95 | 7,26 |
| 1,5 | 1,22 | 2,44 | 2,98 |
| 2,0 | 1,22 | 2,44 | 2,98 |
| 2,5 | 1,22 | 2,44 | 2,98 |
| 3,0 | 1,22 | 2,44 | 2,98 |

PREPEX

- Se puede pintar
- Se puede ahorrar la teja inferior del sándwich
- Ideal para condiciones de humedad
- Bajos Costos de mano de obra
- Aséptico
- Fuego, sello UL
- Mejor imagen



El problema del calor en cubiertas metálicas



El PREPEX se puede utilizar como aislamiento dentro de las tejas tipo sándwich o puede ser un sustituto del sistema de teja sándwich, dejando el PREPEX a la vista en la parte inferior. Esta alternativa es arquitectónica, tiene la misma funcionalidad de una teja sándwich y cuesta un 30% menos! Se emplea en galpones avícolas, naves industriales, o bajo cualquier cubierta sencilla que requiera aislamiento.

solución tipo en cubiertas metálicas

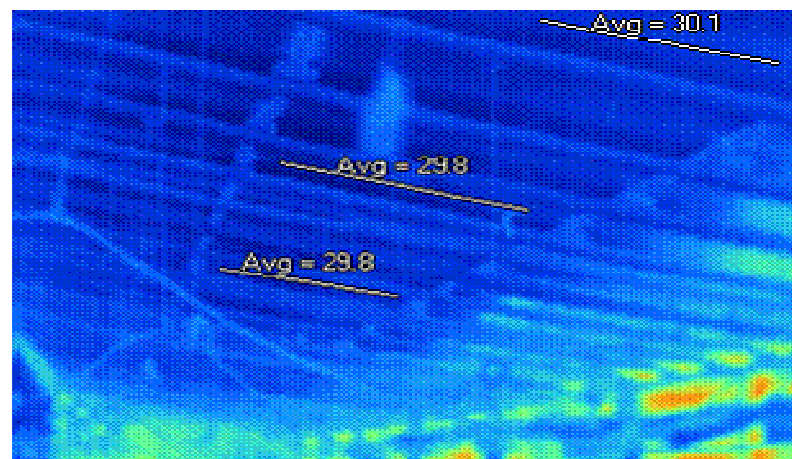


Solución:

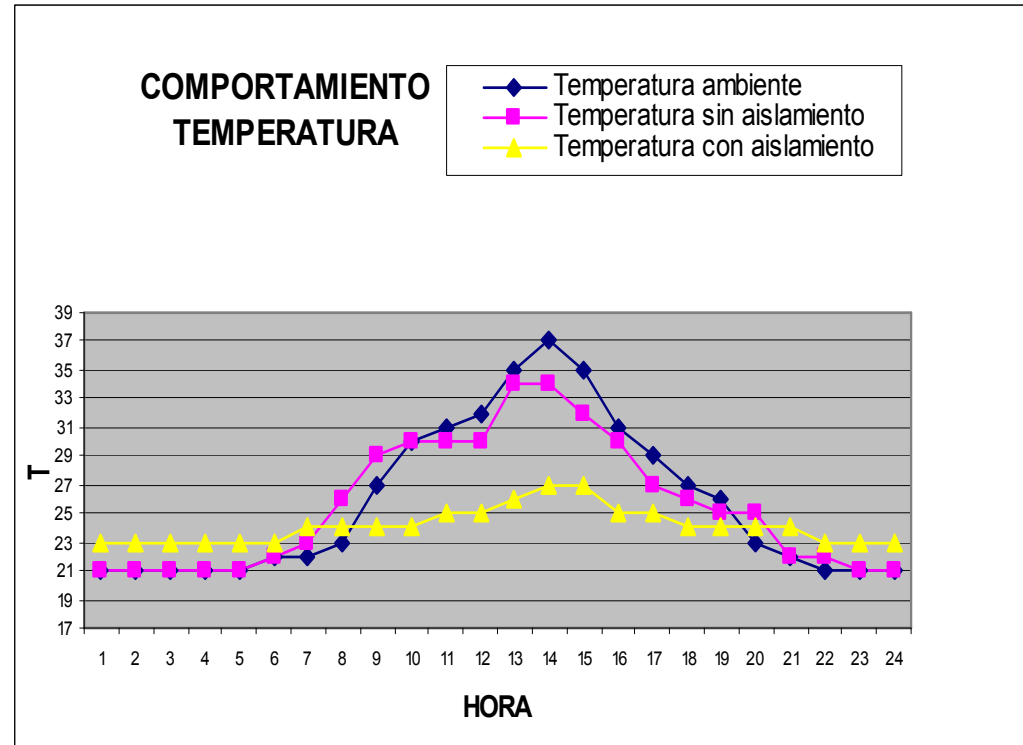
Instalación de aislamiento térmico, PREPEX de 1".
(Instalación en Santander)

Resultado:

Disminución de la temperatura bajo cubierta en 17 grados



solución tipo en cubiertas metálicas





PREPEX

Fotos Instalación



INSULATION

PREPEX

Fotos Instalación



INSULATION

PREPEX

Fotos Instalación



PREPEX representa la mejor alternativa de aislamiento térmico para montajes de construcción en general; convirtiéndose en sustituto de aislamientos tradicionales como el poliuretano o poliestireno expandido. Las propiedades distintivas del PREPEX radican en su alta resistencia térmica por unidad de espesor, baja conductividad térmica, celda cerrada, impermeabilidad, resistencia mecánica, resistencia al fuego, asepsia y vida útil entre otras. Adicionalmente, su acabado estético le permite quedar a la vista.





FIBERGLASS
COLOMBIA S.A.



FIBERGLASS
COLOMBIA S.A.



FIBERGLASS
COLOMBIA S.A.







FIBERGLASS
COLOMBIA S.A.

MARTIN VÉLEZ DUQUE

Líder Nuevos Negocios y Arquitectura Región Andina

FIBERGLASS COLOMBIA S.A.

e-mail: martin.velez@saint-gobain.com

Tel: (+57 1) 8933030 ext. 1238

Cel: (+57 1) 314 295 9602