

Termofoam / TF Green

Especificaciones

Presentación Borde recto y Traslapado

Compresión **Termofoam** 25, 40 y 60 Psi
TF Green 25 Psi

Espesores **Borde Recto** 0.5", 0.75", 1", 1.50", 2" y 3"
Traslapado 1", 1.50", 2" y 3"

Dimensiones Ancho 48", Largo 96" y 240"

Colores Blanco, Verde

Certificaciones Especificaciones Estándar de ASTM C-578.
Certificado Hipoteca Verde.
Certificado LEED.
Certificación FIDE-NNW-017-001/09.
UnderWriters Laboratories, INC.
Aprobado por Factory Mutual.
NOM-018-ENER-2011.
Normativa ASTM.
Aprobado por RADCO.



Descripción

Aislante térmico a base de espuma rígida de poliestileno extruido en presentación de placa. Cuenta con una superficie lisa y una estructura de celdas cerradas con paredes que se interadhieren entre sí sin dejar huecos, lo que le permite contar con una eficiencia térmica superior sin perderlas a largo plazo.

Aplicaciones

Sistemas constructivos de muros, techos y pisos. Es compatible con:

- Muros de block, concreto y de bastidores metálicos o de madera.
- Pisos y bajo losas de concreto.
- Cámaras de refrigeración, cuartos fríos, naves industriales, etc.
- Techos metálicos, concreto, sistemas de impermeabilización o debajo de acabados como tejas de barro.

Características

- Nula absorción de agua.
- Baja conductividad térmica.
- Garantía térmica por 20 años.
- Alta resistencia a la compresión
- Medidas estándar y largos especiales.
- Libre mantenimiento.
- Minimiza el consumo de energía.
- Optimiza reflexión de luz.

Espesor	Presentación	Valor R ft ² h °F (24°C)	Resistencia
0.5" (1.27 cm)	Borde recto	3	25, 40 Psi
0.75" (1.905 cm)	Borde recto	3.75	25, 40 Psi
1" (2.5 cm)	Borde recto, Traslapado	5	25, 40 Psi
1.50" (3.8 cm)	Borde recto, Traslapado	7.5	25, 40 Psi
2" (5.1 cm)	Borde recto, Traslapado	10	25, 40 Psi
3" (7.6 cm)	Borde recto, Traslapado	15	60 Psi