

SUPERWALL®

Panel metálico para muros, inyectado en línea continua con poliuretano expandido de alta densidad (40 Kg/m³) y ambas caras en lámina de acero galvanizada prepintada o aluminio.

CARACTERÍSTICAS:

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de construcción autoportante.
- Óptimo aislamiento térmico y acústico.
- Excelentes acabados exterior e interior con diferentes texturas.
- Permite suprimir la instalación de mampostería u otro detalle de acabado.
- Compatible con diferentes sistemas de acabados.
- Fijación oculta.
- Ligero

USOS:

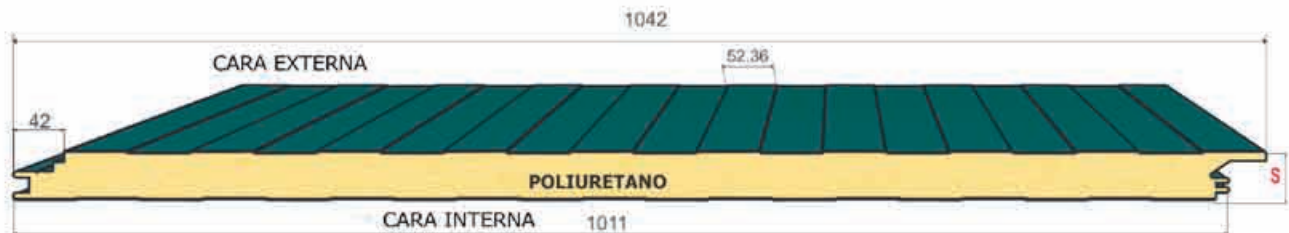
- Elemento para fachadas y divisiones interiores recomendado en edificaciones.
- Elemento para fachadas de edificios comerciales e industriales que requieren características estéticas.
- Elemento de muro autoportante para construcción modular.

ESPECIFICACIONES:

- Longitud del panel desde 1.50 metros hasta 15 metros, por transporte en carreteras nacionales.



Cumple con la norma: NOM-008-ZOO-1994



| S Pulg. | K | | | R | | | Peso panel Kg/m ² | W | | | | | | | | | | |
|------------|---------------------|-------------------|------------------------|---------------------|-------------------|------------------------|---------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | Kcal | Watt | Btu | m ² h °C | m ² °C | Hr pie ² °F | Cal. 26/26 | W | | | W | | | | | | | |
| | m ² h °C | m ² °C | Hr pie ² °F | Kcal | Watt | Btu | | Δ | f | Δ | f | Δ | f | Δ | | | | |
| 1 1/2" | 0,43 | 0,50 | 0,09 | 2,33 | 2,00 | 11,34 | 10,17 | f = | 3,40 | 3,20 | 3,00 | 2,80 | 2,50 | 3,10 | 2,90 | 2,70 | 2,50 | 2,20 |
| 2" | 0,35 | 0,41 | 0,07 | 2,86 | 2,44 | 13,85 | 10,67 | f = | 3,90 | 3,65 | 3,40 | 3,10 | 2,75 | 3,45 | 3,20 | 2,95 | 2,75 | 2,40 |

Los valores indicados en las tablas corresponden a el claro (l) permisible con la carga máxima uniformemente distribuida (W). Las longitudes han sido determinadas en ensayos prácticos con coeficiente de seguridad 3 respecto a la carga de ruptura.

Claro / en metros con flecha f ≤ l/200 por sobrecarga W uniformemente distribuida.

METECNO S.A. de C.V. presenta esta ficha como una guía. No se responsabiliza del uso que se le dé. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.

