

SUPERWALL

DESCRIPCION:

Panel metálico para MUROS, inyectado con poliuretano expandido de alta densidad (40kg/m³) y ambas caras de lamina galvanizada pre pintada ó aluminio

USOS:

- Elemento para muros, fachadas y divisiones interiores recomendado para edificaciones
- Recomendado para edificios comerciales e industriales
- Elemento de muro autoportante para construcción modular

CARACTERISTICAS

- Elevada resistencia mecánica con posibilidad de construcción autoportante.
- Optimo aislamiento térmico y acústico
- Excelentes acabados tanto exteriores como interior con diferentes texturas
- Permite suprimir la instalacion de mamposteria u otro detalle de acabado
- Compatible con diferentes tipos de acabados
- Fijación oculta
- Ligero
- Fácil de instalar

ESPECIFICACIONES

- Longitud del panel desde 1.50 mts hasta 15.00 mts por transporte en carreteras nacionales.

VENTAJAS

- Por su tipología puede instalarse horizontal o verticalmente
- Compatible con diferentes acabados
- Alta rigidez, proporcionando ahorro en la estructura

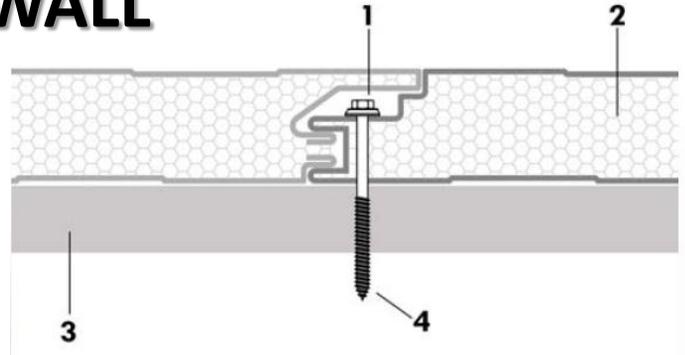
DISPONIBILIDAD:

- Calibre 26/26 en 1.5" y 2"
- Colores estándar: Blanco (Ral 9010) y Arena (Ral 9002)

SUPERWALL

FIJACIONES:

- La fijación es tipo "Oculta" esto es debido a la conformación especial de las terminales del panel, que uniéndose se crea un vano idóneo para alojar la cabeza de la pija.



- 1.- Fijación oculta
- 2.- Panel SUPERWALL
- 3.- Estructura
- 4.- Pija autoroscante

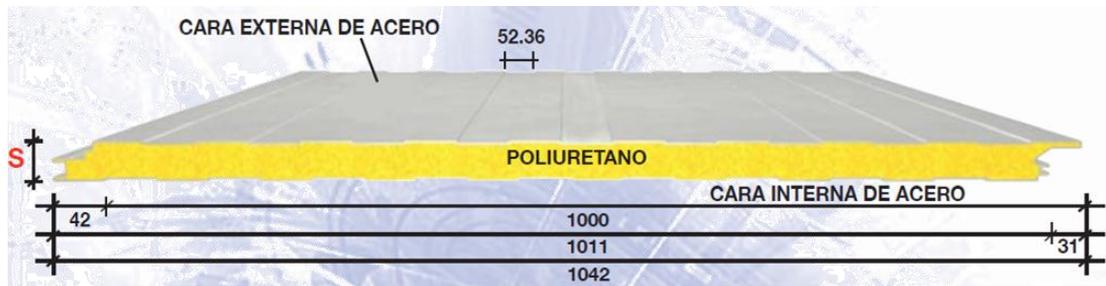


TABLA DE CARGAS

S	K			R			Peso panel Kg/m ²	W					W					
	Pulg.	Kcal/m ² h°C	Watt/m ² °C	Btu/Hr pie ² °F	m ² h°C/Kcal	m ² °C/Watt		Hr pie ² °F/Btu	Cal. 26/26	W=Kg/m ²	60	80	100	120	150	60	80	100
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 (f) 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 $f \leq 200 \text{ kg/m}^2$ por sobrecarga W uniformemente distribuida.

SOLUCIONES PREFABRICADAS DEL NORTE S.A. DE C.V presenta esta ficha como una guía y no se responsabiliza del uso que se le de. Se reserva el derecho de modificar la información sin previo aviso.

MONTERREY
 NEXTEL: 81-18104250
 PIN: 92*901222*2
 CEL: 8112692492

spdn@live.com.mx