

# SKIN

## Ficha técnica



### Panel sándwich para muros

Terminación en ambas caras en acero y fijación oculta

#### Especificaciones:

El panel SKIN es característico por tener su fijación oculta. Permitiendo fachadas totalmente limpias de anclajes. Su núcleo está recubierto en ambas caras por acero, permitiendo elegir distintos conformados de terminación.

**Espesores nominales disponibles:** 40mm / 50mm / 80mm

**Medida tomada en valle:**



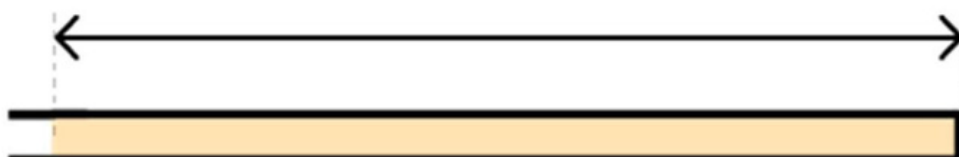
**Aceros exteriores disponibles:** Blanco 0,6mm / Gris Grafito 0,6mm / Gris silver 0,6mm / Negro 0,5mm

**Núcleo aislante:** •PUR (poliuretano) o PIR (poliisocianurato) •Densidad nominal 40kg/m<sup>3</sup>. •Retardante de llama R1 según norma IRAM 11918:2001 / ABNT NBR 7358:2015 •Conductividad térmica: 0,023-0,0247 W/m<sup>2</sup>K con una tolerancia de +0,002 a una temperatura de 24°C.

**Largos disponibles:** Desde 2,40m a 15,50m

**Ancho útil:**

1000 mm



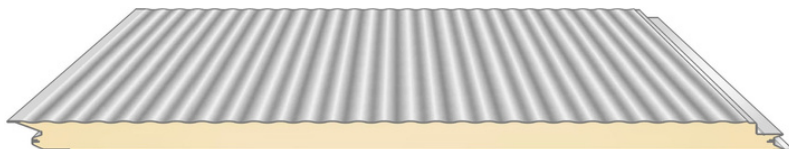
### Panel sándwich para muros

Terminación en ambas caras en acero y fijación oculta

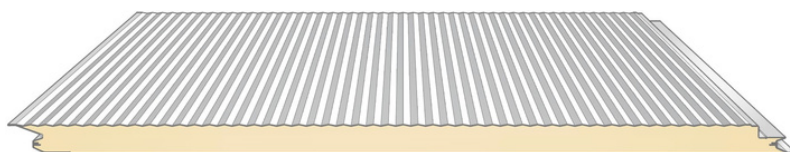
Espesor (mm)	Peso propio (kg/m <sup>2</sup> )	Carga uniformemente repartida (Kg/m <sup>2</sup> )			
		Distancia entre apoyos (m)			
		2	3	4	5
40	10,3	78	52	37	
50	10,7	80	53	37	
80	11,9	135	93	55	39

Flecha Maxima=L/200

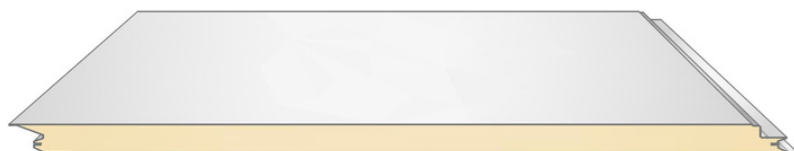
#### Terminación exterior micro sinusoidal



#### Terminación exterior micro RIB



#### Terminación exterior Liso



#### Terminación exterior Nervurado

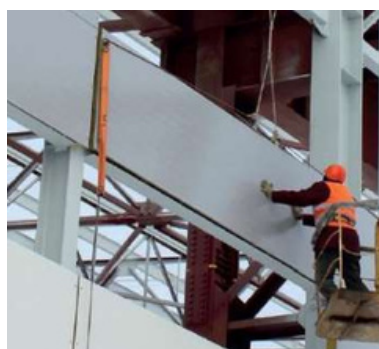




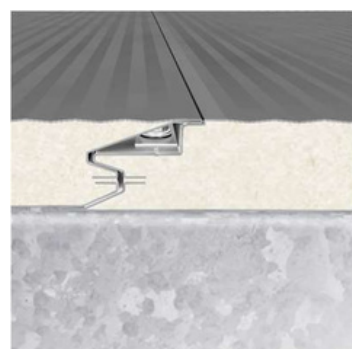
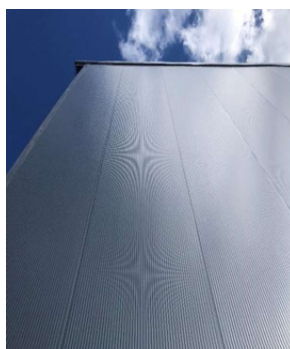
### Panel sándwich para muros

Terminación en ambas caras en acero y fijación oculta

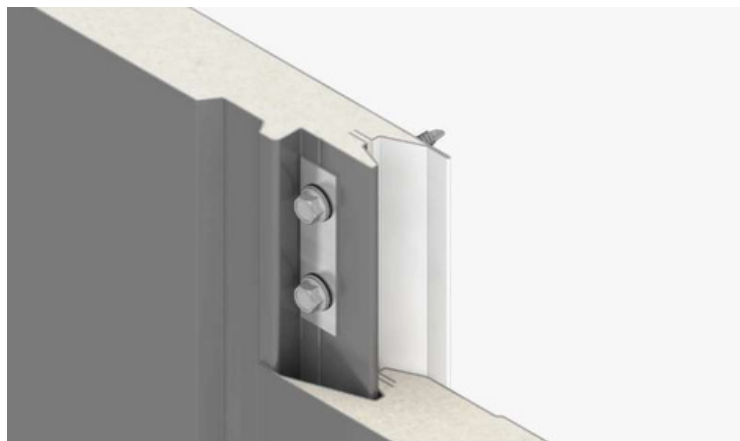
#### Formas de colocación: Horizontal



#### Vertical



#### Tipo de encastre



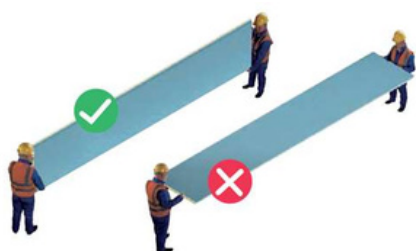
#### Accesorios de anclaje:



Tornillos autopercutores

Arandela Rectangular

#### Manipulación del panel:



#### Recomendaciones:

Todos los aceros prepintados, tienen un film protector. Recomendamos retirar los primeros 10cm en ambos extremos antes de realizar la instalación. Retirar la totalidad del film en un tiempo menor a 15 días de colocado el panel, para facilitar la tarea.