

⇒ Swedboard® **Composite**

Tablero **definitivo**,
para muchos usos **tanto**
interior como exterior.



↘ Apto para impresión y 3D

↘ Libre de PVC

↘ Resistente a la humedad e impermeable

↘ Ideal para interior y exterior

↘ Fácilmente mecanizable

Material extramadamente **ligero**,
muy **resistente** y apto para uso **exterior**.

Sectores _ Comunicación visual

_ Escaparatismo y construcción

_ Display PLV

_ Cartelería exterior

Medidas

1220 x 2440 mm
1600 x 2400 / 3050 / 3200 mm
2030 x 3050 mm
2200 x 2500 mm [-0/+5 mm]

Longitud

1300 - 4050 mm

Espesor

10 mm y 16 mm [± 0,5]

Ancho

Máximo 2500 mm

Peso

1,0 kg/m² (10 mm)
1,3 kg/m² (16 mm)

Ligereza

10 de 10

Rigidez

7 de 10

Resistencia

6 de 10

Acabado: Blanco



Sandwich con núcleo de espuma de 97% de aire con caras exteriores de fibra de papel. **El papel es su componente principal.**

El coating de protección le ofrece una óptima cualidad para la impresión.

⇒ **Sostenibilidad**

_ Optimización máxima de las planchas gracias a su amplia variedad de formatos.

_ Fabricación eficiente sin apenas residuo (solo el 3% de la materia prima).

_ Resulta liviano de transportar por lo que nos ayuda a reducir la huella de carbono.

_ 50% menos de consumo de energía y solo un 4% de consumo de agua en comparación con el cartón ondulado tradicional.

_ Núcleo compuesto de papel y espuma; la espuma, poliestireno expandido (EPS), está hecha de 3% poliestireno y 97% aire.

_ No contiene PVC.

⇒ **Manipulación y montaje**

SB Composite tiene una superficie agradable al tacto e ideal para imprimir que no se rompe ni cuartea al doblarla en cualquier dirección.

Se corta con facilidad con cuchilla en máquinas de corte CNC. Se trabaja entre -20° y 120°.

Es ligero para manejar y transportar.

Es fácil de montar, transportar y almacenar.

⌚ Ver vídeo de **montaje**



⇒ **Productos acabados**



⇒ **Otros datos**

Swedboard® Composite

Composición

1,0 kg/m² - 71% fibra 10mm
1,3 kg/m² - 60% 16 mm

Transporte y almacenaje

Los paneles de SWEDBOARD® Composite se recomiendan almacenarse en plano y protegidos de la humedad y el frío.

Antes de su procesamiento, los cartones necesitan 24 horas para aclimatarse al entorno de procesamiento.

Para evitar ensuciar las superficies, deben utilizarse guantes limpios de algodón blanco.

Transporte y almacenaje en plano.