

→ Swedboard® **Fibre**

Tablero de **cartón rígido** ideal para proyectos de **construcción**.

- ↘ Apto para impresión y 3D
- ↘ Posibilidad de resistencia al fuego
- ↘ Caras resistentes a la humedad e impermeables
- ↘ Ideal para estructuras complejas
- ↘ Aplicaciones semipermanentes

Un **sustituto** ideal de la **madera**, con una **resistencia y ligereza** excepcional.

Sectores

- _ Comunicación visual
- _ Escaparatismo
- _ Construcción
- _ Ferias y eventos

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 [± 0,4]

Ancho

Máximo 2500 mm

Peso

1,8 kg/m² (10 mm)
2,4 kg/m² (16 mm)

Ligereza

8 de 10

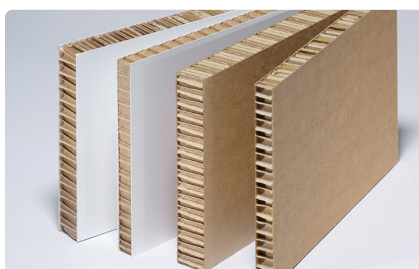
Rigidez

9 de 10

Resistencia

9 de 10

Acabados: Blanco / Kraft



Sandwich de papel de dos láminas y una estructura técnica interior que le otorga una **resistencia y ligereza excepcional**.

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).
- _ Pequeña proporción de pegamento, con base de agua.
- _ Resulta liviano de transportar por lo que nos ayuda a reducir la huella de carbono.
- _ La capa exterior está compuesta por fibra virgen en su totalidad.
- _ Núcleo compuesto de aprox. un 25% fibra reciclada y un 75% fibra virgen.
- _ 100% reciclable y no contiene PVC.

⇒ *Manipulación y montaje*

SB Fibre tiene una superficie que no agrieta en ninguna dirección al doblar haciendo cortes en V.

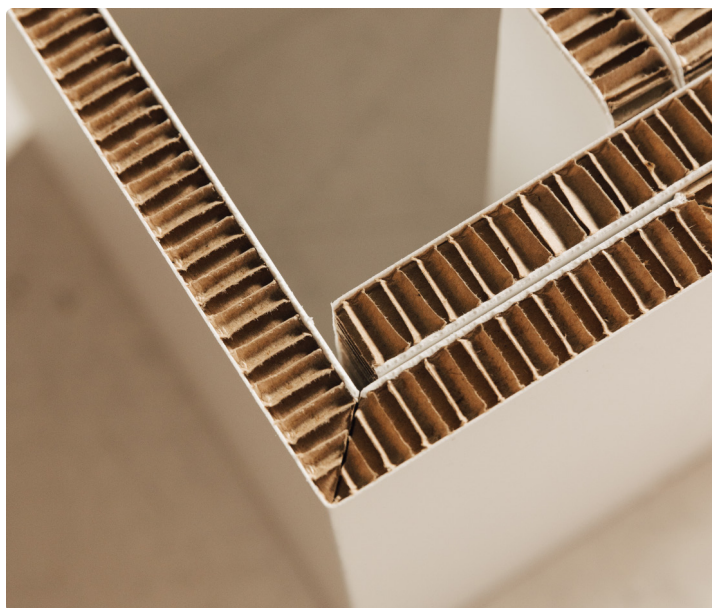
Se corta con facilidad con cuchilla en máquinas de corte CNC y no deja residuo sobre la mesa.

Se trabaja entre -20° y 120°.

Es ligero para manejar y transportar.

Es fácil de montar, transportar y almacenar.

⌚ Ver vídeo de *montaje*



⇒ *Otros datos*

Swedboard® Fibre Premium

Composición

1,8 kg/m² - 92% fibra 10mm
2,4 kg/m² - 94% fibra 16mm

Swedboard® Fibre Premium Nature

Composición

1,8 kg/m² - 99% fibra 10mm
2,4 kg/m² - 99% fibra 16mm

Swedboard® Fibre Brown

Composición

1,6 kg/m² - 91% fibra 10mm
2,2 kg/m² - 93% fibra 16mm

Transporte y almacenaje

Los paneles de SWEDBOARD® Fibre 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, se puede usar guantes limpios de algodón blanco. Transporte y almacenaje en plano.

⇒ *Productos acabados*

