

El Coroplast Light es una lamina que tiene una alta capacidad de aislamiento, resistencia a la humedad, resistencia al doblamiento, envejecimiento, tiene alta resistencia a la tensión, peso ligero y es un producto anticorrosión.

DESCRIPCIÓN

Grosor:

4mm

Peso:

600 g/m²

Anchura:

1.22m x 2.44m

Color:

Blanco y negro.

Durabilidad:

2 años en interiores, en exteriores 1 año color blanco y 6 meses color negro.

USOS

- Cajas de envío.
- Compartimentos a granel.
- Cajas industriales.
- Maletines.
- Anuncios.
- Señalización.
- Carteles decorativos.
- Puntos de venta.

PROPIEDADES

Resistencia de la superficie	170 Ω/ m ²
Resistencia al rompimiento	>250 N
Fuerza de compresión horizontal	>900 N
Fuerza de compresión vertical	>900 N
Extensión al rompimiento	>50%

ALMACENAMIENTO

Nunca poner objetos pesados encima de las láminas de Coroplast light, pueden formarse marcas en el material. Evitar colocar la lamina en posiciones donde permanezca flexionada. Cubrirla de preferencia con cartón o plástico para mayor protección.

AMBIENTE DE PRODUCCIÓN

Temperatura de 25 ± 5 °C, humedad relativa de 50% ± 10%, ambiente limpio y libre de polvo sin materia suspendida; Mueva los materiales al entorno de impresión 24 horas antes de imprimir, prueba de impresión antes de usar y mantenga márgenes de borde suficientes al imprimir.

AMBIENTE DE APLICACIÓN

Prueba de impresión antes de su uso. Temperatura de tinta de impresión de 18°C-28°C. Temperatura de precalentamiento del equipo de 30 ° C. Ambiente de aplicación: temperatura de 18 ° C a 28 ° C, humedad relativa de 50 ± 15%.

IMPORTANTE

La humedad ambiental de más del 70% en diferentes distritos disminuirá el resultado de la impresión. Este producto tiene pegamento permanente y tiene la posibilidad de goma residual con diferentes sustratos y períodos de pegado. Se recomienda utilizar el mismo lote de productos para unir.

NOTA: No superponga películas plastificadas monoméricas; puede ocasionar la migración de los componentes. Antes de cualquier proceso ulterior, como laminado, barnizado o aplicación, los materiales han de estar suficientemente secos. Los disolventes residuales pueden modificar las características específicas de los productos. Para obtener buenos resultados de impresión y conversión recomendamos aclimatar las bobinas en la sala de impresión/laminación un tiempo mínimo de 24 h antes de imprimir o convertir. Temperaturas elevadas y un cambio de la humedad del material con respecto al clima de la sala pueden causar problemas para mantenerse plano y/o la impresión. Por norma general, unas condiciones de almacenaje constantes del material, idealmente de 20 °C (+/-2 °C) /50% hr (+/- 5%), evitando altas desviaciones de las condiciones ambientales, facilitarán un proceso de impresión/conversión más estable y sólido.

IMPORTANTE

La información sobre las características físicas y químicas está basada en pruebas que creemos fidedignas. Los valores facilitados son valores típicos y no pueden utilizarse en especificaciones. Pretenden ser simplemente una fuente de información, se dan sin garantía y tampoco la constituyen. El comprador debe determinar de forma independiente, antes de usar el material, si éste es el adecuado para su propósito concreto. Todos los valores técnicos aquí facilitados pueden ser modificados sin previo aviso.

EL SIGUIENTE TEXTO REEMPLAZA TODA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA.

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones publicadas por Excelsys Engineering® sobre los productos se basan en pruebas que se consideran confiables y dentro de la precisión de los equipos utilizados para obtener los valores específicos. Su exactitud o integridad no está garantizada y Excelsys Engineering® no ofrece ninguna garantía con respecto a las mismas. Las únicas responsabilidades del vendedor y fabricante serán reemplazar cualquier cantidad del producto defectuoso. El vendedor y el fabricante no se hacen responsables por daños o pérdidas directas o indirectas, que surjan del uso o de la imposibilidad de usar el producto. Antes de utilizarlo, el usuario deberá determinar la conveniencia del producto para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades de toda naturaleza en relación con la misma. Ninguna declaración o recomendación que no figure en la información técnica publicada por Excelsys Engineering® tendrá fuerza o efecto, a menos que conste en un acuerdo firmado a mano por los agentes de venta y del fabricante.