



CANPLAST INC.
4797, boul. Couture
Montréal (Québec)
Canada, H1R 3H7

Tel.: (514) 327-9555
Fax: (514) 327-1582

info@canplast.com
www.canplast.com

Especificaciones técnicas

- Tapacantos termoplásticos de PVC -

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Tapacantos Decorativos

2. NOMBRE DE LA COMPAÑÍA

CANPLAST INC.
4797 Boul. Couture
Montreal, Québec H1R 3H7
Información de emergencia: (514) 327-9555.

3. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Está disponible en diferentes grosores y anchos y se provee igualando cualquier veta de madera, patrón o color sólido. Los tapacantos de CANPLAST dan una vista ordenada, sólida y suave a repisas, gabinetes, mesas, paneles y otros productos similares. Dan una sensación de permanencia, calidad y durabilidad, ideal para uso institucional, oficina y residencial.

Limitaciones:

Los Tapacantos de CANPLAST no están formulados para uso en el exterior y no pueden ser expuestos a temperaturas mas altas 65.5° Celsius (150° F)

Composición y materiales:

Los tapacantos termoplásticos de PVC son manufacturados mediante un proceso de extrusión o calandrado.

- a. Para procesos continuos de canteado:
Se proveen con un tratamiento imprimante en la parte de atrás para el pegado con adhesivos termo fundibles (hotmelts) a paneles de fibra, caña o MDF
- b. Para procesos de canteado con aire caliente:
Se proveen con un adhesivo termo fundible (PRE-encolado) en la parte de atrás.
- c. Para “sacar y pegar”
Se proveen con un adhesivo sensible a la presión en la parte de atrás. Se recomienda solo en aplicaciones decorativas.



Especificaciones:

Color:

Variaciones mínimas son posibles. El color debe de ser evaluado visualmente usando la luz estándar bajo la cual se desarrollo el color originalmente (ASTMD 1729)

Acabado:

Debe de ser suave y sin defectos visuales. Los efectos visuales se evalúan observando a una distancia de 1 metro del observador.

Imprimante:

El imprimante cubre 100% de la superficie posterior. Su presencia puede ser verificada visualmente.

Brillo:

Se mide usando un medidor de brillo de 60° (ASTMD 523-89)

TL : 13° +/- 6°

TW: 35° +/- 5°

TM: 25° +/- 5°

TG: 60° a 90°

Excepciones:

- a. Ya que la textura afecta la medida del brillo, el nivel de brillo para texturas con acabados # 7 y # 8 son evaluadas visualmente usando el Standard.
- b. El brillo de los tapacantos sin acabado UV no puede ser regulado. Entonces, no es posible establecer especificaciones para establecer brillo.

Ancho:

+/- 0.64

Grososres:

Menos de 2.54 mm (0.100"): +/- 10% del grosor nominal

Para producto de 3 mm (0.118") de un mínimo de 2.69 mm (0.106") a 3.18 mm (0.125")

Para producto de 5 mm (0.187") de un mínimo de 4.45 mm (0.175") a 5.08 mm (0.200")

Resistencia al Impacto:

Se verifica con un probador de impacto, GADNER IG-1115, y no debe de ser menor a 20 libras por pulgada.

Concavidad:

Arriba: +/- 0.10 mm

Abajo: de un mínimo de 0.025 mm a un máximo de 0.33 mm

Resistencia a solventes:

Ningún cambio significativo en el brillo o deterioro de la impresión debe de ser observado después de 10 pasadas (de ida y vuelta) de M.I.B.K. aplicado con un trapo de limpieza usando presión normal de la mano.

Rectas de los tapacantos:

Camber máximo: 6.35 mm en un muestra de 3 pies de tapacantos termoplásticos de PVC de 0.41 mm a 2.49 mm de grosor

Camber máximo: 3.81 mm en una muestra de 3 pies de tapacantos termoplásticos de PVC de 3 mm y 5 mm de grosor.

4. ACABADOS DISPONIBLES:

Sobre pedido, CANPLAST le aplicará materiales de cobertura U.V. con el brillo y textura apropiados.



5. DIMENSIONES DISPONIBLES:

Anchos: 15.88 mm a 101.60 mm en incrementos de 1.59 mm
Grososres: 0.457, 0.508, 0.609, 0.762, 1.016, 1.27, 1.75, 2.00, 2.49, 2.99, 4.75

6. MANTENIMIENTO:

Para limpiar tapacantos termoplásticos de PVC, use jabón ordinario y agua con un trapo limpio o una toalla de papel suave.

7. DISPONIBILIDAD EN NORTEAMÉRICA

Los tapacantos de CANPLAST están a disponibilidad en distribuidores en todo Estados Unidos, Canadá y México, así como directamente de CANPLAST.

8. SERVICIOS TÉCNICOS

Para mayor información a respecto de nuestros productos, contacte al Departamento de servicio al cliente de CANPLAST.

TEL: (514) 327 9555 Sitio Web: www.canplast.com
Fax: (514) 327 1582 Correo electrónico: info@canplast.com

9. CARACTERÍSTICAS

Durable, sin olor, puede ser coloreado o impreso, fácil de usar. Buena resistencia a la abrasión, Buena resistencia al impacto y al astillado

10. DATOS SOBRE PELIGRO DE EXPLOSIÓN E INCENDIO.

Límites de Inflamabilidad: No aplicable

Punto de ignición: > 350° Celsius (> 660 Fahrenheit)

Peligro de explosión y/o incendio: No aplicable

Materiales combustibles peligrosos:

Primariamente, monóxido de carbono, dióxido de carbono, cloruro de hidrógeno. El cloruro de hidrógeno se transforma rápidamente en ácido hidrociorídrico. Trazas de hidrocarburos Alifático y aromático también se encuentran. El humo es considerado tóxico como lo es todo humo de combustión.

Medio de extinción:

Dióxido de carbono (CO₂), polvo, espuma, nebulosa de agua.

Procedimientos especiales contra incendio:

Respiradores y vestimenta apropiada son requeridas por los bomberos

11. RESOLUCIÓN DE AIRE LIMPIO DE 1990, SECCIÓN 611

CANPLAST no utiliza sustancias que atentan contra la capa de Ozono en ninguno de sus productos, como se define en la RESOLUCIÓN DE AIRE LIMPIO DE 1990, SECCIÓN 611



12. GARANTÍA

La información aquí provista y toda nuestra literatura son para asistir a los clientes **determinar si nuestros productos** son idóneos para sus aplicaciones. Nosotros pedimos que los clientes inspeccionen y prueben nuestros productos antes de usarlos y así puedan estar satisfechos en cuanto a los contenidos e idoneidad. Nada aquí contenido representa una garantía explícita o implícita, incluyendo cualquier garantía sobre su comercialización o bondades. Tampoco es una protección respecto a cualquier ley o patente inferida. Todos los derechos de patente están reservados. El único remedio a reclamos comprobados es la reposición de nuestros materiales.