

STRATUS FOAM VISUAL

Descripción:

Airplac® VISUAL es un panel ligero con núcleo de espuma de poliestireno expandido extra rígido, revestido en ambos lados con un cartón estucado de ALTA BLANCURA, SUAVIDAD LUJOSA y gran REGULARIDAD.

Este panel también ofrece una ALTA RIGIDEZ y una EXCELENTE ESTABILIDAD DIMENSIONAL, por lo que es el material preferido para todas las aplicaciones donde la calidad de impresión y el impacto visual son fundamentales.

Usos principales: impresión digital, escaparates, aplicaciones en puntos de venta, carteles colgantes de interior y publicidad, entre otros.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS			
Grosor / Peso	5.0 ± 0.5mm 916 g/m ² ± 10%		10.0 + 0.5mm 1116 g/m ² ± 10%
Material del núcleo	Espuma de poliestireno blanca y rígida Alta resistencia a la compresión. La espuma es estable en color: no se amarillea con el tiempo. Informe de prueba: Norma VDA 75 202-3 A1-3, disponible bajo solicitud.		
Liner	Papel de celulosa pura blanqueada Cartón estucado extra blanco Material estable en color: no se amarillea con el tiempo.		
PH	pH 7.5 – 9.5 (libre de ácido)		
Contacto con alimentos	Papel apto para contacto con alimentos secos y grasos – Cumple con la normativa EC 1935/2004.		
Resistencia al fuego	No clasificado		
Estabilidad Dimensional	± 2mm	Escuadrado: Max 4mm x 1m	Planitud: Max 5 mm x 1 m

OPCIONES DE PROCESAMIENTO	
Corte	Corte con un cutter manual, máquinas de corte digital flat-bed o máquinas de corte industrial.
Impresión	Se puede serigrafar o imprimir directamente en impresoras digitales. Compatible con todas las tintas actuales. Temperatura máxima de trabajo: 70°C. Temperatura máxima de punto: 90°C. Airplac® VISUAL está certificado por HP para su uso con tintas HP Latex.
Laminado / Montaje	Laminado o montaje manual o industrial. Compatible con procesos secos o húmedos (pegamento sin disolventes). Temperatura máxima de trabajo: 70°C. Temperatura máxima de punto: 90°C.



Aspectos medioambientales:

- Ninguno de los componentes contiene SVHC según REACH.
- El cartón se produce en un sitio certificado PEFC.
- Airplac® VISUAL se fabrica en un sitio respetuoso con el medio ambiente.
- Núcleo de poliestireno sin gases CFC – En comparación con el poliuretano, la espuma de poliestireno no produce ácido cianhídrico (HCN). Incluso en pequeñas cantidades, el HCN es peligroso para la salud y el medio ambiente. La espuma de poliestireno genera 5 veces menos monóxido de carbono cuando se quema. Informe de prueba 761/07, según la norma VDA 75 202-3 A1-3, realizado por el Laboratorio Central de la Policía Prefectural, disponible bajo solicitud.

Almacenaje:

Recomendamos almacenar estos paneles planos, en un lugar seco, idealmente entre 15 y 25°C. Antes de su uso, dejar reposar 24 horas en el área de transformación.

Disponible en la tienda online:

PL638200 STRATUS FOAM VISUAL 5MM 1524X3050
PL638300 STRATUS FOAM VISUAL 10MM 1524X3050

