

LC6800– Vinilo para plotter translúcida y calandrada para carteles luminosos

Descripción

Las láminas de la gama Hi-Cal 6800 son láminas calandradas, polímeras y translúcidas, que fueron diseñadas para la fabricación asistida por ordenador, de rótulos situados en áreas iluminadas desde el interior. Las láminas de la gama Hi-Cal 6800 se caracterizan por su gran estabilidad de forma, su larga durabilidad en el exterior y su excelente capacidad de corte y retirada.

Uso y aplicación

- Motivos gráficos para interior y exterior sobre las partes delanteras de los rótulos iluminados desde dentro
- Rótulos en los puestos de venta o en las ferias
- Lámina de marcación para vehículos y flotas

Ventajas

- Lámina superficial: Lámina de PVC polímera, translúcida y brillante
- Adhesivo: Adhesivo solvente, claro y permanente
- Lámina de base: Papel craft con una capa caolín (130g/m²) o papel cubierto de PE de doble cara (135 g/m²)
- Colores disponibles: 42 colores mate
- Resistencia a la intemperie
negro y blanco: 7 años
colores: 6 años
- Largo estándar de rollo: 50 metros
- Calidad de conservación: 2 años (20°C / 50% de humedad atmosférica relativa)

Métodos de trabajo

Corte

Corte electrónico, a mano alzada, corte suave, marcado

Impresión

Hi-Cal 6800 puede imprimirse mediante la impresión de inyección de tinta piezoeléctrica, la impresión electrostática, la impresión de transferencia térmica y la impresión serigráfica.

Productos compatibles

- Partes delanteras flexibles del rótulo LG Hausys: Hi-Flex II / Lucky Flex II / LG Hausys Bannux
- Cinta de transferencia LG Hausys (LC2000)

Características

Características	Resultado	Método de prueba
Grosor de la lámina	90 µm	Micrometer
Resistencia a la tensión	≥ 1,8 kg/cm ²	ASTM D 882
Elongación	Min. 130%	ASTM D 882
Adhesión (24 horas)	Min. 1.600 g/pulgadas	PSTC-1
Estabilidad de forma	Max. 0,30 mm	DIN30646 (sobre acero)
Grado de brillo (medidor de brillo 60°)	≥ 80	
Estabilidad de temperatura	-45°C ~ 82°C	
Temperatura mínima de aplicación	≥ 10°C	

Garantía

Los datos proporcionados en esta ficha técnica describen las propiedades características y no se han de tomar como especificación. No se asumirá la responsabilidad de los fallos y omisiones y LG Hausys no responderá bajo ningún concepto por las pérdidas o desperfectos que, directamente o como consecuencia de ello, se originen por la publicación de esta ficha técnica. Toda la información que constan en esta ficha técnica, se basan en la experiencia práctica de LG Hausys. El resultado es válido en el momento de la publicación como es debido, sin embargo no representa ninguna garantía o fianza. Debido a la gran amplitud de bandas en la aplicación, los clientes por cuenta propia, deberían comprobar la idoneidad del material para las respectivas aplicaciones.

LG Hausys Europe GmbH

Lyoner Straße 15, ATRICOM C6
60528 Frankfurt am Main
Alemania

Teléfono: 0049 69 - 58 30 29 - 441

Telefax: 0049 69 - 58 30 29 - 480

Email: sign@lghausys.eu

Web: <http://sign.lghausys.eu/es>