

## LC6700– Vinilo para plotter polímera, calandrada y opaca

### Descripción

---

Las láminas de la gama Hi-Cal 6700, son láminas polímeras, calandradas, diseñadas para fabricación de rótulos asistida por ordenador. Las láminas de la gama Hi-Cal 6700 se caracterizan por su gran estabilidad de forma, su larga durabilidad en exteriores y su excelente capacidad de corte y retirada.

### Uso y aplicación

---

- Motivos gráficos para interior y exterior
- Rótulos para puntos de venta o para ferias
- Lámina de marcación para vehículos y flotas

### Ventajas

---

- Lámina superficial: Lámina de PVC polímera, translúcida y brillante
- Adhesivo: Adhesivo acrílico permanente, transparente y solvente
- Lámina de base: 84 lb Papel craft (137 g/m<sup>2</sup>)
- Colores disponibles: 51 colores brillantes y 2 mate
- Resistencia a la intemperie
  - negro y blanco: 7 años
  - colores: 6 años
  - metálico: 4 años
- Calidad de conservación: 2 años

### Métodos de trabajo

---

#### Corte

Corte electrónico, a mano, corte suave, marcado

#### Impresión

Hi-Cal 6700 puede imprimirse mediante la impresión de inyección de tinta piezoeléctrica, la impresión electroestática, la impresión de transferencia térmica y la impresión serigráfica.

### Productos compatibles

---

- Partes delanteras flexibles del rótulo LG Hausys: Hi-Flex II / Lucky Flex II / Transparente
- Cinta de transferencia LG Hausys

### Características

Características	Resultado
Grosor de la lámina	65 µm
Resistencia a la tensión	Min. 1,8 kg / cm <sup>2</sup>
Elongación	Min. 130%
Adhesión (24 horas)	Min. 1,800 g/pulgadas
Estabilidad de forma (DIN 30646)	Max. 0,25 mm
Grado de brillo (60° medidor de brillo)	≥ 80
Estabilidad de temperatura	-45°C ~ 82°C
Temperatura mínima de aplicación	≥ 10°C

### Garantía

Los datos proporcionados en esta ficha técnica describen las 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 al gran abanico de aplicaciones, los clientes por cuenta propia, deberían cerciorarse de 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](mailto:sign@lghausys.eu)

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