



## SIRIUS® Cinta de Transferencia Térmica

# HL32

## HL32 Resina para los Ambientes Extremos

### Propiedades de la cinta de transferencia térmica

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Espesor del Film              | 5.7 ± 1.0μ     |
| Espesor Total                 | 8.0 ± 1.0μ     |
| Color de Tinta                | Negro          |
| Punto de Fusión               | 105°C          |
| Velocidad máxima de impresión | 100 mm/segundo |

### Resistencia

|  |           |
|--|-----------|
| Manchas & Calor  | Excelente |
| Luz  | Excelente |
| Agua   | Excelente |
| Disolventes (alcohol, petróleo, keroseno, líquido de frenos) | Muy Buena |

### Sustratos Recomendados

|       |           |
|-------|-----------|
| Films | PET & PVC |
|-------|-----------|

Almacenamiento: 5° a 35°C; 30 a 85% de humedad relativa; Vida útil: 1 Año

### Aplicaciones



- Alta resistencia térmica
- Resistencia química
- Usos en los compartimientos de los motores de los carros
- Etiquetado para piezas automotrices
- Placas de circuito
- Etiquetas para componentes electrónicos
- Tambores para químicos
- Etiquetas para inclemencias del clima
- Etiquetas para identificación de productos
- Etiquetas para trazabilidad de activos
- Etiquetas para farmacéuticas, medicinas y salud
- Aplicaciones industriales
- Envolturas plásticas con encogimiento
- Ganado

### Certificaciones

- RoHS (2002/95/EC)
- Listado en UL
- Listado en FDA
- Compatible con BS5609

- Para los ambientes extremos
- Ofrece resistencia química
- Resistente a la esterilización en autoclave
- Resistencia al líquido de frenos