

LIT-OFF
DESARROLLO

RS3

Ribbon de transferencia térmica •
Resina premium para flat head
TTR Land



Ribbon **resin** para impresión de alta calidad sobre materiales sintéticos. Ofrece excelente rendimiento, buena durabilidad mecánica y buena resistencia a productos químicos.

1 QUÉ ES



Tipo:
Flat Head Resin



Uso principal:
Impresión térmica por transferencia sobre materiales sintéticos.

Beneficios destacados



Excelente rendimiento



Buena durabilidad mecánica



Buena resistencia química



Compatible con materiales sintéticos



Excelente rendimiento



Buena durabilidad mecánica



Buena resistencia química



Compatible con materiales sintéticos

2 PROPIEDADES FÍSICAS



Tinta:

Resin para flat head



Espesor total:

6,2 $\mu\text{m} \pm 0,3$



Material base:

Film de poliéster



Espesor del film base:

4,5 μm



Color:

Negro

3 MATERIALES DE IMPRESIÓN COMPATIBLES



PP



PET



Vinilo



Nylon



Materiales sintéticos

4 NIVELES DE RENDIMIENTO



Resistencia al rayado:  4/5



Densidad:  3/5



Resistencia al calor:  4/5



Sensibilidad:  3/5



Aplicabilidad:  4/5

5 CONDICIONES

Condiciones de uso



Temperatura:
5 °C a 35 °C



Humedad relativa:
45 % a 85 %

Condiciones de almacenamiento



Temperatura:
5 °C a 45 °C



Humedad relativa:
20 % a 85 %

6 APLICACIONES



Automoción



Electrónica



Médico



Productos químicos



Exterior



Retail

7 RESUMEN TÉCNICO



Ribbon negro **resin** para **cabezal plano**



Excelente **rendimiento** y buena **durabilidad** mecánica



Adecuado para **materiales sintéticos** y buena **resistencia química**



Nota: La información se basa en ensayos del fabricante del material y puede cambiar sin previo aviso.

www.litoffsl.com