

Temperatura extrema

Diseñado para soportar el calor extremo y ofrecer impresiones nítidas y duraderas que persisten.



Principales ventajas de usar esta cinta:

- ✓ Diseñadas para soportar las temperaturas correspondientes a aplicaciones de llenado en caliente
- ✓ Alto nivel de sensibilidad con film de polietileno
- ✓ Mayor resistencia a las manchas y la abrasión
- ✓ Excelente resistencia a la luz

Ideal para:

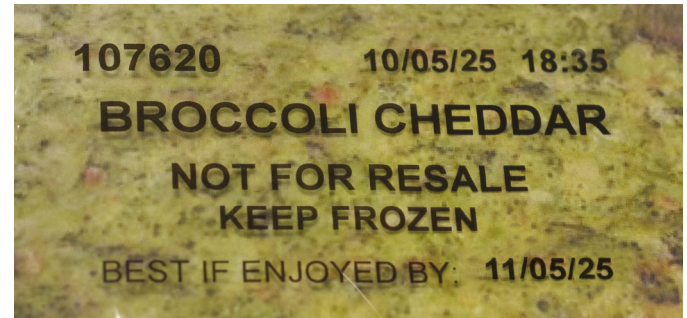
Impresión de códigos de barras, logotipos, textos, gráficos, números de lote y fechas en tiempo real directamente en los materiales de embalaje.

Proporciona un excelente rendimiento de impresión en paquetes de película poligonal mientras resiste los rigores de los procesos de llenado en caliente.

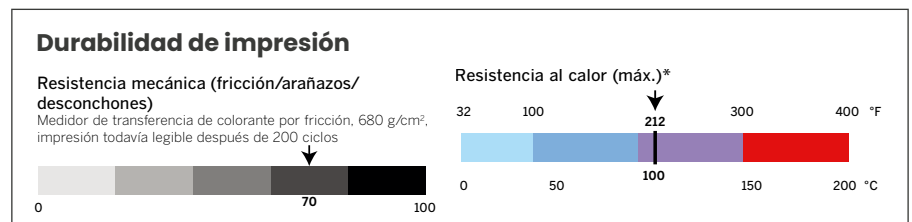
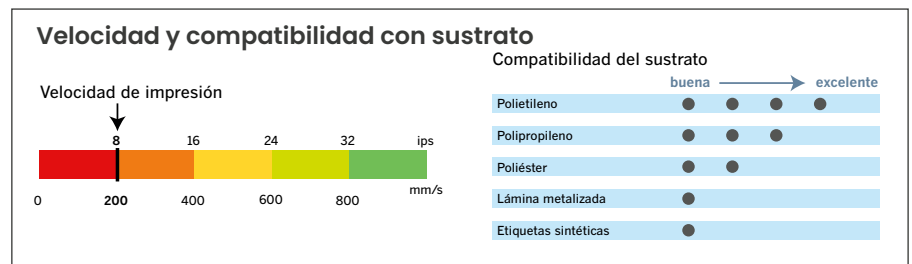
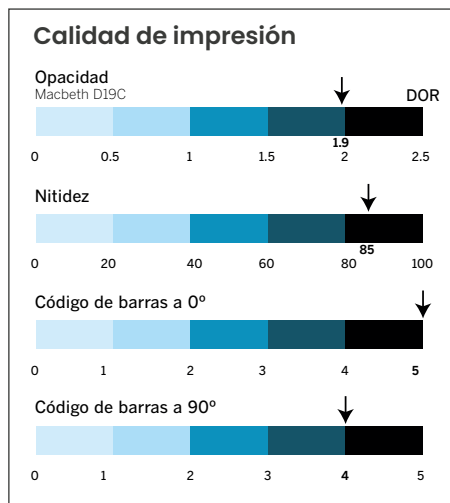
Asimismo, al contar con una tecnología avanzada de revestimiento, todas las cintas de Videojet aseguran una excelente calidad de impresión y una vida útil prolongada de los cabezales de impresión.

Diseñado para:

Las cintas (ribbons) para temperaturas extremas de Videojet están diseñadas para ofrecer un rendimiento óptimo en las líneas de impresoras de transferencia térmica de la serie Videojet® 6X00 y DataFlex®. Disponible en varias longitudes y anchos.



Qué esperar



* La cinta para temperaturas extremas cuenta con características que fomentan una adhesión mejorada para permitir que las impresiones soporten una exposición a altas temperaturas. Evaluación de Videojet a partir del rendimiento observado en la cinta estándar con configuración y receptores optimizados para impresoras.

Temperaturas extremas

Cintas de transferencia térmica

Especificaciones

Film de PET

Grosor: 4,5 µm

Revestimiento

Base de silicio con propiedades antiestáticas. Coeficiente de fricción: $K_d < 0,2$

Resistencia al desgaste

$>300 \text{ N/mm}^2$ (MD)

Tinta

Mezcla de resina/cera

Punto de fusión

80 °C (176 °F)

Grosor

Negro: $<11,2 \text{ µm}$

Velocidad máxima de impresión

200 mm/s (8 pulgadas/segundo)

Almacenamiento

12 meses, 5 °C-35 °C (40 °F-95 °F); humedad relativa del 20 %-80 %

Colores disponibles

- (K) Negro
- (W) Blanco

Certificaciones y aprobaciones

Metales pesados

Esta cinta cumple la Directiva europea 94/62/CE.

Directivas RoHS/WEEE

Las cintas de Videojet cumplen las directivas de la CE 2002/95 y 2002/96.

REACH

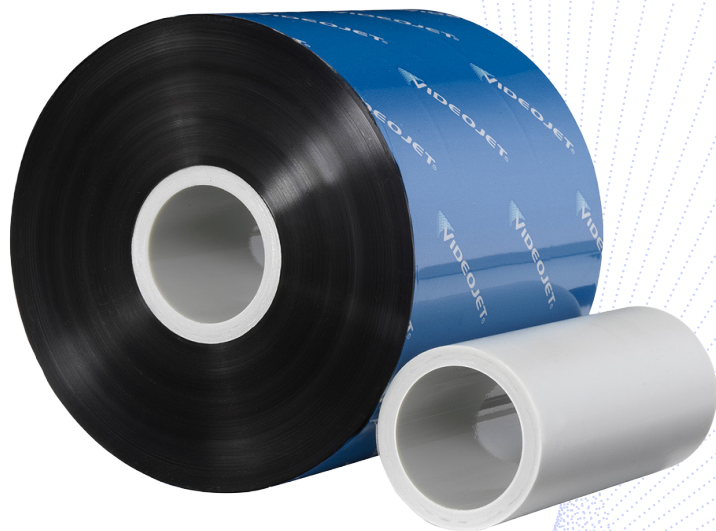
Esta cinta cumple los requisitos de la normativa REACH. Las cintas de Videojet no contienen sustancias extremadamente preocupantes (SVHC, por sus siglas en inglés).

TSCA/CP65

Esta cinta no contiene ninguna sustancia presente en las listas TSCA y de la Proposición 65 de California.

Contacto con alimentos

Esta cinta cumple la Directiva Europea 1935/2004/CE (solo modelo en negro).



Teléfono 91 383 12 72

Correo electrónico informacion@videojet.com

Sitio web www.videojet.es

Videojet Technologies, S.L.
C/ Valgrande, 8. Edificio Thanworth II,
Nave B1A, P.I. Valportillo,
28108 Alcobendas (Madrid)