

Ribbons de transferência térmica

Temperatura extrema

Ribbons de temperaturas extremas da Videojet

- Projetados para suportar as temperaturas de aplicações de preenchimento a quente
- Boa sensibilidade com filmes de polietileno
- Excelente resistência a manchas e abrasão
- Excelente resistência à luz

Opte por ribbons de temperatura extrema para imprimir códigos de barras, logomarcas, textos, imagens, números de lotes e datas em tempo real diretamente em materiais de embalagem. Usados com frequência para imprimir informações nutricionais e de ingredientes.

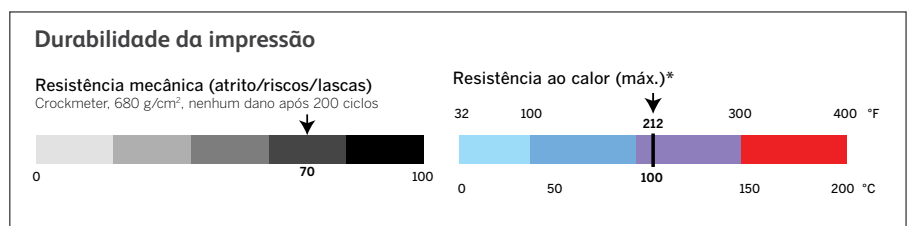
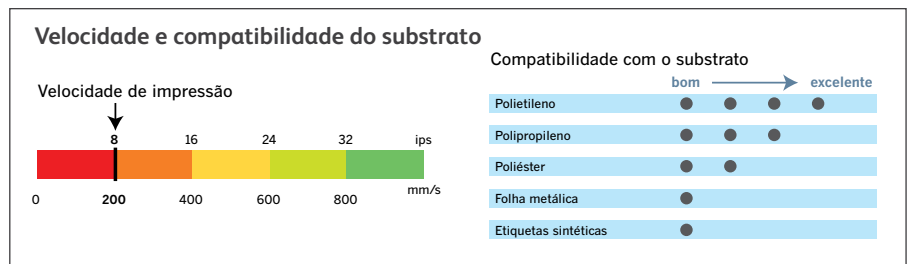
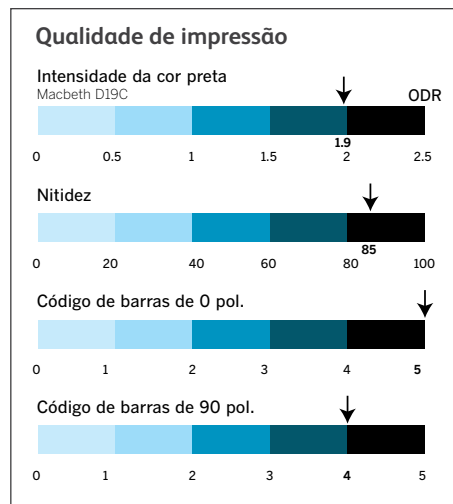
Os Ribbons de Temperatura Extrema com secagem rápida apresentam excelente desempenho para impressão em embalagens de filme de polietileno e suportam o rigor dos processos de preenchimento quente.

Todos os ribbons da Videojet possuem tecnologia backcoat avançada, o que ajuda a garantir uma excelente qualidade de impressão e melhor vida útil do cabeça de impressão.

Disponíveis em vários comprimentos e larguras, os ribbons de temperatura extrema são projetados para apresentar um excelente desempenho nas linhas da Série 6X00 da Videojet® e da DataFlex® de impressoras de transferência térmica.



Características de desempenho



*O ribbon de temperatura extrema tem características que proveem maior aderência para possibilitar que a impressão suporte a exposição a temperaturas elevadas. Avaliação da Videojet de desempenhos observados do ribbon padrão com receptores e configuração da impressora otimizados.

Temperatura extrema

Ribbons de transferência térmica

Especificações

Filme PET

Espessura: 4,5 µm

Backcoat

Base de silício com propriedades antiestáticas. Coeficiente de atrito: $K_d < 0,2$

Resistência à ruptura

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

Tinta

Combinação de cera/resina

Ponto de fusão

80 °C (176 °F)

Espessura

(preto): $< 11,2 \text{ µm}$

Velocidade máxima de impressão

200 mm/s (8 polegadas/segundo)

Armazenamento

12 meses, 5 °C a 35 °C (40 °F a 95 °F); umidade relativa de 20% a 80%

Cores disponíveis

● (K) Preto

○ (W) Branco

Certificados e aprovações

Metais pesados

Esse ribbon é compatível com o EC 95/638.

RoHS (Restrição de substâncias perigosas)/WEEE (Resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos)

Os ribbons da Videojet estão em conformidade com as diretivas 2002/95 e 2002/96 da CE.

ALCANCE

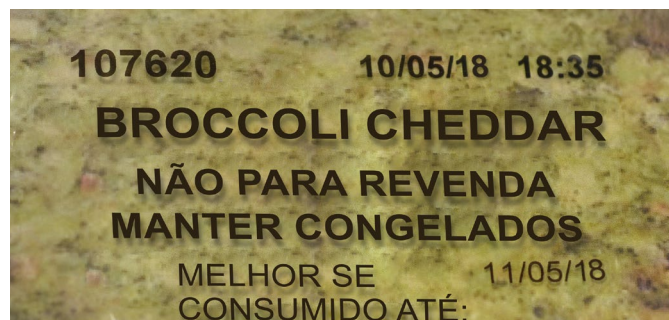
Este ribbon está em conformidade com os requisitos do REACH (Registro, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas). Os ribbons da Videojet não contêm SVHC (substâncias de preocupação elevada).

TSCA/CP65

Este ribbon não contém as substâncias relacionadas nas listas da TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) e da Proposição 65 da Califórnia.

Contato com alimentos

Em conformidade com a Diretiva Europeia 1935/2004/EC (somente preto)



Ligue para **+351 215835990**
E-mail: **ptgeral@videojet.com**
ou acesse **www.videojet.pt**

VIDEOJET TECHNOLOGIES S.L.
Videojet Technologies em Portugal
Rua José Martinho dos Santos nº 5 loja 1
2615 - 356 Alverca do Ribatejo

© 2019 Videojet Technologies Inc. — Todos os direitos reservados.

A melhoria contínua dos produtos é a política da Videojet em Portugal. Reservamo-nos o direito de alterar o projeto e/ou as especificações sem aviso prévio.

Número de peça SL000555
ss-ribbon-extreme-temperature-pt-pt-0819

