

8000D Dissolvable High-Temp

Papel para impressão térmica direta em alta temperatura que se dissolve das superfícies

Garantir a identificação fácil e confiável dos alimentos preparados é essencial para o manuseio adequado, que permite atender aos padrões das agências sanitárias e reduz o risco de doenças causadas por alimentos. A preparação de alimentos quentes requer o uso de lâmpadas de aquecimento ou outras fontes de calor, por isso é importante usar etiquetas resistentes a altas temperaturas. A remoção adequada das etiquetas também é importante e desafiadora. Os restos de etiqueta podem entupir os ralos e inutilizar as máquinas de lavar pratos, causando grandes danos às suas operações e resultando em visitas dispendiosas de técnicos de serviço. A etiqueta 8000D Dissolvable High-Temp da Zebra foi desenhada pensando nisso. Ela é uma etiqueta para impressão térmica direta que não precisa de fita. Conta com um adesivo acrílico especial que perde sua estrutura, podendo ser totalmente removido da superfície, e uma superfície de impressão que se desfaz em microfibras quando colocada em água corrente. Ela é resistente a temperaturas de até 140 °F, assim, permanece legível quando exposta a lâmpadas de aquecimento.



Desenhada para se dissolver em água corrente

A etiqueta 8000D Dissolvable High-Temp foi desenhada para se degradar em microfibras de papel, e o adesivo se dissolve da maioria das superfícies sob água corrente, sendo eliminado pelo ralo sem deixar vestígios da etiqueta.* Permite que você atenda aos requisitos das autoridades sanitárias de remoção total das etiquetas dos recipientes para inibir o desenvolvimento bacteriológico.

Legibilidade confiável quando exposta a lâmpadas de calor

Esta etiqueta é resistente a temperaturas de até 140 °F. Quando a etiqueta é aplicada em um recipiente de alimentos colocado sob uma lâmpada de aquecimento, as cores não desbotam e a impressão permanece legível, garantindo que os funcionários tenham uma visibilidade clara das informações essenciais, como data de validade do alimento.

Material para impressão térmica direta

A etiqueta 8000D Dissolvable é um material inovador para impressão térmica direta que não exige o uso de fita para criar uma imagem. Isso significa que os funcionários podem imprimir as etiquetas com facilidade, pois não precisam instalar uma fita para imprimir imagens duráveis nem controlar o inventário de dois suprimentos para criar etiquetas.

Imprima com confiança, imprima com qualidade com suprimentos certificados da Zebra

Suprimentos de impressão podem impactar tudo, desde a vida útil da cabeça de impressão até a eficiência operacional. É por isso que desenvolvemos, produzimos e testamos rigorosamente nossa própria linha de suprimentos de impressão térmica para garantir um desempenho consistente e otimizado. Utilizamos uma inspeção de qualidade de 23 pontos, certificada como ISO 9001, para garantir uma qualidade consistente. Não importa quando você faz o pedido de suas etiquetas, a ótima qualidade é sempre consistente.

Identifique os alimentos de maneira confiável com a etiqueta 8000D Dissolvable High-Temp.

Para obter mais informações, visite www.zebra.com/barcodesupplies

Especificações

Construção material

Número da matéria prima	10035963RM
Superfície de impressão	Papel degradável para impressão térmica direta 76 microns
Adesivo	Adesivo especial de base acrílica 18 microns
Revestimento	Papel kraft semialvejado de 40 lb. 64 microns
Espessura total (+/- 10%)	158 microns
Ambiente	Uso em ambientes internos

Desempenho em temperaturas

Temperatura mínima de aplicação*	21 °F/-6 °C
Faixa de temperatura operacional	-40 °F a 140 °F/-40 °C a 60 °C

Impressoras e fitas recomendadas

Fitas	N/A
Impressoras	impressora térmica direta; para obter o desempenho ideal, use as impressoras térmicas de alto e médio desempenho da Zebra

Força do adesivo

Adesividade em superfícies	
Vidro	A superfície de impressão rasga na remoção
Aço inoxidável	1,9 lbs./pol. para rasgar (a superfície de impressão rasga na remoção)
HDPE	0,54 lbs./pol.

Resistência química

Produtos químicos fracos	
Sangue	Não recomendável
Fluido corporal	Não recomendável
Água salgada	Não recomendável
Água	Não recomendável
Limpa-vidros	Não recomendável
Produtos químicos moderados	
Álcool	Não recomendável
Amônia	Não recomendável
Água sanitária	Não recomendável
IPA	Não recomendável
Produtos químicos agressivos	
Gasolina	Não recomendável
Gordura	Não recomendável
Produtos químicos extremos	
Acetona	Não recomendável

Refluxo IV	Não recomendável
MEK	Não recomendável
TCE	Não recomendável
Xileno	Não recomendável

Regulamentos e conformidade

Atende ao FDA 175.105 para contato indireto com alimentos

Desempenho e adequação do produto

Condições de armazenamento recomendadas	Seis meses quando armazenada a 72 °F/22 °C em 50% de umidade relativa
---	---

Testes de materiais na aplicação final

As informações contidas neste documento são apenas para orientação, não estão destinadas ao uso em especificações de configuração. Todos os compradores de produtos da Zebra serão exclusivamente responsáveis por determinar de forma independente se o produto está em conformidade com todos os requisitos de sua aplicação específica.

Garantia

Os suprimentos têm garantia contra defeitos de fabricação e de materiais por um período de 6 (seis) meses a partir da data de remessa. Para ler a declaração de garantia integral, visite: www.zebra.com/warranty.

Notas de rodapé

* O tempo necessário para dissolução varia dependendo da temperatura e da pressão da água

Mercados e aplicações

Hospitalidade

- Restaurantes de atendimento rápido e etiquetagem de alimentos quentes
- Rastreabilidade de alimentos
- Etiquetagem de recipientes reutilizáveis



Sede Corporativa/ América do Norte
+1-800-423-0442
inquiry4@zebra.com

Sede Ásia-Pacífico
+65-6858-0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede América Latina
+ 55 11 4130 8178
la.contactme@zebra.com