



MTérmicos

Térmico c/ Capa C

Desempenho do Adesivo

O adesivo foi especialmente concebido para utilização a baixas temperaturas e condições de congelação. Proporciona boa adesão a uma grande variedade de materiais de embalagem, como papel, cartão e filmes plásticos, incluindo substratos apolares, curvos e irregulares. Geralmente a boa adesividade pode até ser conseguida em superfícies ligeiramente congeladas. O adesivo cumpre as normas FDA 175.105 e com as recomendações BgVV XIV, relativas ao contacto directo com alimentos secos e húmidos (sem gordura).

Usos e Aplicações

Este produto termosensível foi concebido para utilização em sistemas de impressão térmica, com velocidades de impressão até 200 mm/sec (dependendo da configuração da impressora). A ampla variedade de aplicações, inclui as etiquetas de códigos de barras para alimentos pré-embalados, como carne, peixe ou aves e as etiquetas industriais de códigos de barras e de expedição, as quais exigem um bom nível de resistência da impressão. Nota: A definição da imagem pode ser afectada pela exposição à luz convencional ou fluorescente, humidade, gordura e

Nota: A definição da imagem pode ser afectada pela exposição à luz convencional ou fluorescente, humidade, gordura e pelo manuseamento descuidado.

Quando as etiquetas de papel têm que ser expostas a condições de humidade muito elevada e estão em contacto directo com a embalagem, é essencial a aplicação de um verniz resistente à água apropriado, de forma a impedir a deterioração da superfície.

Especificações Técnicas

PTCC/C

Frontal

Gramagem	73 gr/m2
Calibre	0,076 mm

Papel térmico branco com capa na frente e verso, com uma capa termosensível para imagens a preto, proporcionando excelente resistência à humidade, gordura, óleo, álcool, etc..

Suporte

Gramagem	60 gr/m2
Calibre	0,055 mm
Transparência	47%

Adesivo, aplicações e utilização

Adesivo	Congelados
Composição Base	Borracha
Tack Inicial (Adesão inicial)	Médio
Adesão Final (+24h)	Médio
Temperatura mínima de aplicação	-25°C
Temperatura de utilização	-50°C a +70°C

Validade

Prazo de validade	2 anos, armazenado a 22°C/50% de humidade relativa
-------------------	--