



50 mic



permanent



decal label PP metalized

Filme de Polipropileno biorientado, metalizado brilhante e com revestimento superior. Adequado para aplicações de etiquetas multiuso, com impressão digital, flexografia, offset e screen printing.

FACE MATERIAL

- Polipropileno (PP) metalizado brilhante revestido com coating de impressão.

Acabamento	metalized		
	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	50	± 4%	ISO 534/ISO 536
Gramagem (g/m ²)	47	± 10%	Digidelta Método de teste
Glossy	≥ 90	± 5%	-

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente

	Valor	Norma
Peel Adhesion 90° (Inox/Inicial - N/25mm)	≥ 6	FINAT FTM 2
Tack (N/25 mm)	≥ 9	FINAT FTM 9
Temperatura de aplicação (°C)	> 5	-
Temperatura de serviço (°C)	-20 to 80	-
Certificação	ISEGA - Food Safety	-

LINER

- Papel Glassine.

	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	52	± 10%	ISO 534
Gramagem (g/m ²)	58	± 10%	ISO 536
Release Force (gf)	15-35		

decal label PP metalized

DURABILIDADE

- DURABILIDADE: 24 meses
 - ARMAZENADO: 12 meses, aplicável apenas ao material que não tenha sido processado, nas seguintes CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO (FINAT):
 - Este material deve ser armazenado a uma temperatura de $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ e $50 \pm 5\%$ de humidade relativa, sem grandes desvios climáticos. Armazenagem prolongada a níveis de temperatura e/ou humidade mais elevados poderão reduzir a vida útil.
 - A área de armazenamento deve estar seca e limpa.
 - Mantenha o material na embalagem original quando não for utilizado, a fim de protegê-lo contra poeira e contaminação.
 - Não exponha à luz solar direta ou a fontes de calor.
 - O produto deve ser armazenado verticalmente, para que a qualidade do mesmo não seja comprometida.
-

IMPRESSÃO

- Adequado para métodos de impressão flexografia, offset, screen off, laser jet/dry toner. NÃO adequado para impressão jato de tinta solvente/ecosolvente.
 - Uma quantidade demasiado elevada de tinta no produto resultará em alterações nas suas características, em secagem inadequada, descolamento da laminação e/ou má performance do produto.
 - IMPORTANTE: O teste de adequação entre media, impressora e tintas é sempre recomendado antes do uso.
-

NOTAS IMPORTANTES

- Os dados contidos nesta informação são baseados no nosso conhecimento e experiência prática. Pretende ser uma fonte de informação e não constitui uma garantia. Sujeito a alterações sem aviso prévio.
- O utilizador deverá determinar a compatibilidade do material com a aplicação específica que pretende, antes de usar.
- Recomendamos que, para a realização de um trabalho seja utilizado o mesmo lote de produto.
- A Decal não se responsabiliza pela má utilização ou armazenamento inadequado, nunca podendo ser responsável por perdas ou danos a terceiros.

Data de Revisão da Ficha Técnica: 25/11/24
Assinaturas: SC

Consulte o nosso website www.decal-adhesive.com para informações adicionais ou solicite esclarecimentos aos nossos técnicos.