



permanent



50 mic



decal label PET P 50

Polietileno (PET) super premium clear glossy revestido, brilhante, com superfície lisa. Revela excelente transparência, secagem instantânea após impressão e excelente resistência à água.

FACE MATERIAL

- Polietileno (PET) clear revestido

Acabamento	Clear Glossy		
	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	50	± 10%	GB/T6672
Gramagem (g/m ²)	112	± 10%	ISO 536

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente

	Valor	Norma
Loop Tack steel (N/25 mm)	> 11	FINAT FTM 9
Loop Tack glass (N/25 mm)	> 10	FINAT FTM 9
Peel Adhesion steel 20 min (N/25 mm)	> 9	FINAT FTM 1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25 mm)	> 12	FINAT FTM 1
Temperatura de aplicação (°C)	> 10	
Temperatura de serviço (°C)	-10 a 70	
Certificação	ISEGA - Food Safety	

LINER

- Glassine

	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	55	± 10%	ISO 534
Gramagem (g/m ²)	60	± 10%	ISO 536

decal label PET P 50

DURABILIDADE

- DURABILIDADE: < 1 ano
- ARMAZENADO: 12 meses, aplicável apenas ao material que não tenha sido processado, nas seguintes
- CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:
 - Este material deve ser armazenado a uma temperatura de 20 ° C ± 5 ° C e 50 ± 5% de humidade relativa, sem grandes desvios climáticos.
 - 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.

MÉTODOS DE IMPRESSÃO

- Especialmente desenvolvido para impressão inkjet base de água.
- Uma quantidade demasiado elevada de tinta no produto resultará em alterações nas suas características, em secagem inapropriada, descolamento da laminação e/ou má performance do produto.
- O teste de adequação entre media, impressora e tintas é sempre recomendado antes do uso.

APLICAÇÃO

- Superfície para aplicação: não rugosa.
- Substrato não recomendado para gráficos de chão (áreas com tráfego automóvel); substratos flexíveis ou de baixa energia; superfícies não planas; paredes cartonadas pintadas ou não; paredes de gesso; papel de parede; superfícies pouco limpas ou rugosas; superfícies com tinta degradada.
- Os materiais impressos devem ser secos adequadamente antes do processamento, como aplicação da laminação, envernizamento ou aplicação.
- Não expor a vapores combustíveis ou derrames.
- Superfícies nas quais o material será aplicado devem ser cuidadosamente limpas e livres de poeira, graxa ou qualquer outra contaminação que possa afetar a adesão do material.
- A aplicação não vertical implica uma redução significativa na durabilidade, assim como o clima e ângulos de exposição solar.
- Antes do uso do filme, recomendamos que permaneça pelo menos 24 horas à temperatura do local de trabalho.
- Poderão existir outros fatores não descritos que poderão influenciar o desempenho na utilização.

NOTAS IMPORTANTES

- A Decal não se responsabiliza pela facilidade ou velocidade de remoção do material aplicado. É necessário ter em atenção as adequadas temperaturas do ar e do substrato.
- 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.
- 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: 29.10.21
Assinaturas: SC

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