



permanent



bubble free



high tack



75 mic



blockout



decal polymeric vinyl P BF HT 75 BO

Vinil autoadesivo, com filme de PVC polimérico de 75 mic de elevada opacidade, adesivo permanente high tack de elevada performance e liner Clay Coated Embossed Paper de 135 gr. Recomendado para uma ampla gama de aplicações promocionais de curta e média duração em superfícies planas ou ligeiramente curvas.

FACE MATERIAL

- PVC branco calandrado e escovado, de opacidade superior, fabricado a partir de resinas poliméricas.

Acabamento	White Glossy	White Matte	Tolerância	Norma
	Valor			
Espessura (µm)	75	75	± 10%	ASTM D 1593
Gramagem (g/m2)	107	108	± 10%	ASTM D 1593
Gloss (60°C) (%)	≥ 65	≤ 15		ASTM D 523
Opacidade (D65/10°) - %	99,05	98,51		Digdelta Método de Teste
Comportamento ao Fogo	B s1 / d0			ISO 13501-1 / ISO 11925-2

ADHESIVE

- Clear acrylic based, permanente bubble free high tack

	Valor	Norma
Peel Adhesion 20 min (N/25mm)	> 8	FINAT FTM1
Peel Adhesion 24 h (N/25mm)	> 14	FINAT FTM1
Estabilidade Dimensional (mm)	Max. 0,3	FINAT FTM14
Temperatura de aplicação (°C)	> 5	
Temperatura de serviço (°C)	-40 a 80	

LINER

- Clay coated embossed paper

	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	126	± 10%	ISO 534
Gramagem (g/m ²)	135	± 10%	ISO 536

decal polymeric vinyl P BF HT 75 BO

DURABILIDADE

- Durabilidade: até 5 anos (não processado e quando aplicado sob exposição vertical - clima normal da Europa Central).
- 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 $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ e $50 \pm 5\%$ 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 solvente, eco-solvente, látex e UV em equipamento de impressão de grande formato.
- Este produto deve ser protegido com a laminação recomendada de modo a oferecer a resistência necessária.
- Para obter a melhor qualidade de impressão possível, por favor verifique se está a usar os perfis de impressão corretos.
- 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.
- A secagem inadequada pode resultar em enrolamentos, enrugamentos e falhas na adesividade, que se traduz no resultado da performance do material. É recomendado um período de secagem mínimo de 48h antes de qualquer processamento adicional. A secagem deve ser efetuada com o produto desenrolado.

APLICAÇÕES

- Superfície para aplicação: plana e ligeiramente curva.
- 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.
- 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.