



permanent



high tack



60 mic



decal cutting vinyl P HT 60

Vinil de corte, com filme de PVC polimérico de 60 mic, adesivo permanente high tack de elevada performance e liner Clay coated kraft paper de 125 gr/m2.

FACE MATERIAL

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

Acabamento	Black Glossy		
	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	60	± 10%	ASTM D 1593
Gramagem (g/m2)	82	± 10%	ASTM D 1593
Gloss (60°C) (%)	≥ 65		ASTM D 523

ADHESIVE

- Clear UV acrylic based, permanente high tack

	Valor	Norma
Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm)	> 13	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 20	FINAT FTM1
Estabilidade Dimensional (mm)	0,2	FINAT FTM 14
Temperatura de aplicação (°C)	> 10	
Temperatura de serviço (°C)	-10 a 70	

LINER

- Clay coated kraft paper

	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	118	± 10%	ISO 534
Gramagem (g/m2)	125	± 10%	ISO 536

decal cutting vinyl P HT 60

DURABILIDADE

- INDOOR: < 5 anos / OUTDOOR: < 3 anos
- ARMAZENADO: 24 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.

APLICAÇÃO

- Superfície para aplicação: plana, curva (convexa)
- 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.
- Recomendamos que, para um mesmo 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: 15/10/24
Assinaturas: SC

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