

32

32 mic



decal pet encapsulation 32

Polietileno (PET) extrudido de alta qualidade, com adesivo EVA cristalino, com ativação a quente. Oferece proteção contra a corrosão química e mecânica.

FACE MATERIAL

- Polietileno (PET) extrudido transparente

Acabamento	Clear Glossy	Clear Matte	Tolerância	Norma
	Valor			
Espessura (µm)	32	32	± 10%	ISO 2286-3
Composição (µm)	PET - 12	PET - 12		
	EVA - 20	EVA - 20		

ADHESIVE

- EVA cristalino, hot activated

	Valor
Temperatura de Laminação (°C)	88 - 100°C
Temperatura de aplicação (°C)	> 10
Temperatura de serviço (°C)	-10 a 70

decal pet encapsulation 32

DURABILIDADE

- DURABILIDADE: < 2 anos
- 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.

APLICAÇÃO

- Superfície para aplicação: plana
- 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. A presença de solventes residuais podem alterar as características específicos dos produtos.
- Não expor a vapores combustíveis ou derrames.
- 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: 15.10.20
Assinaturas: SC

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