



removable



100 mic



decal transfer film R 100 P

Polietileno (PE) transparente coextrudido de 100 mic, com relevo e adesivo acrílico removível. Apresenta excelente qualidade e estabilidade durante o processo de transfer, bem como excelente adesão à maioria dos materiais.

FACE MATERIAL

- Polietileno (PE) coextrudido.

Acabamento

Clear embossed

Espessura (µm)

Valor

100

Tolerância

± 10%

Norma

ASTM D374

Gramagem (g/m²)

106

± 10%

ASTM D646

ADHESIVE

- Acrílico, removível

Peel Adhesion steel (N/25mm)

Valor

2,5

Norma

AFERA 4001

Peel Adhesion pvc (N/25mm)

4

AFERA 4001

Temperatura de aplicação (°C)

10 - 40

Temperatura de serviço (°C)

-10 a 70

decal transfer film R100 P

DURABILIDADE

- DURABILIDADE: < 6 meses
- 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, 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 o 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.