



removable



140 mic



## decal windows graphic R140

Vinil de decoração de superfícies vidradas com filme de PVC monomérico perfurado de 140 mic, adesivo removível e liner de papel com 180 gr/m2.

### FACE MATERIAL

- PVC branco glossy monomérico perfurado

| Acabamento       | White Glossy |                   |                           |
|------------------|--------------|-------------------|---------------------------|
|                  | <i>Valor</i> | <i>Tolerância</i> | <i>Norma</i>              |
| Espessura (µm)   | 140          | ± 10%             | ISO R 438-1965            |
| Gramagem (gr/m2) | 30           | ± 10%             | Digidelta Método de teste |
| Holes size (mm)  | 1,5          | ± 10%             | Digidelta Método de Teste |

### ADHESIVE

- Clear, removível

|                                     | <i>Valor</i> | <i>Norma</i> |
|-------------------------------------|--------------|--------------|
| Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm) | 7,5          | FINAT FTM1   |
| Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)   | 11           | FINAT FTM1   |
| Temperatura de aplicação (°C)       | > 10         |              |
| Temperatura de serviço (°C)         | -10 a 70     |              |

### LINER

- Papel

|                 | <i>Valor</i> | <i>Tolerância</i> | <i>Norma</i>             |
|-----------------|--------------|-------------------|--------------------------|
| Espessura (µm)  | 230          | ± 10%             | ISO R 438-1965           |
| Gramagem (g/m2) | 180          | ± 10%             | DIN53352 BS3424 method5B |

## decal windows graphic R140

### 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  $20\text{ }^{\circ}\text{C} \pm 5\text{ }^{\circ}\text{C}$  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, latex e UV.
- 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 inapropriada, 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.

### 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.
- Não expor a vapores combustíveis ou derrames.
- Superfícies nas quais o material será aplicado devem ser cuidadosamente limpas e livres de poeira 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 a realização de um 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: 10/10/24  
Assinaturas: SC

Consulte o nosso website [www.decal-adhesive.com](http://www.decal-adhesive.com) para informações adicionais ou solicite esclarecimentos aos nossos técnicos.