



permanent



high tack



65 mic



uv protection



decal pp overlamine P HT 65 UVP

Laminação de excelente qualidade, com filme de polipropileno (PP), com proteção e estabilização UV, adesivo ultracristalino high tack de alta performance. Sem qualquer efeito milky nem efeito silvering.

FACE MATERIAL

- PP clear revestido, com proteção e estabilização UV.

Acabamento	Clear Glossy	Clear Matte	Tolerância	Norma
	Valor			
Espessura (µm)	65	65	± 10%	Digidelta Método de Teste
Gramagem (g/m ²)	52,9	51	± 10%	Digidelta Método de Teste
Gloss (60°C) - %	> 80	< 10		ASTM 2457
Comportamento ao Fogo	B s1 / d0			ISO 13501-1 / ISO 11925-2

ADHESIVE

- Clear UV acrylic based, permanente high tack

	Valor	Norma
Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm)	> 9	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 12	FINAT FTM1
Estabilidade Dimensional (mm)	0,1	FINAT FTM 14
Temperatura de aplicação (°C)	> 10	
Temperatura de serviço (°C)	-10 a 70	

LINER

- Glassine

	Valor	Tolerância	Norma
Espessura (µm)	55	± 5	ISO 534
Gramagem (g/m ²)	62	± 5	ISO 536

decal pp overlamine P HT 65 UVP

DURABILIDADE

- Durabilidade: até 4 anos (não processado e quando aplicado sob exposição vertical - clima normal da Europa Central)
- 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
- Laminação para proteção de imagens impressas digitalmente.
- Os materiais impressos devem ser secos adequadamente antes da aplicação da laminação. A presença de solventes residuais podem alterar as características específicas dos produtos, nomeadamente o desempenho do adesivo.
- 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.
- 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: 14/10/24
Assinaturas: SC

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