



permanent



high tack



70 mic



decal overlamine P HT 70

Laminado de alta calidad con PVC monomérico de 70 µm que ofrece protección UV y estabilización, y un adhesivo de alta adherencia. No presenta efecto lechoso ni plateado.

FACE MATERIAL

- PVC transparente calandrado y cepillado, fabricado a partir de resinas monoméricas, con protección y estabilización UV.

Acabado	Clear Glossy Clear Matte		Tolerancia	Norma
	Valor	Valor		
Espesor (µm)	70	70	± 10%	ASTM D 1593
Peso (g/m ²)	91	92	± 10%	ASTM D 1593
Gloss (60°C) (%)	≥ 90	≤ 15		ASTM D 523
Comportamiento del fuego	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)	> 15	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 22	FINAT FTM1
Contracción (mm)	0,5	FINAT FTM 14
Temperatura de aplicación (°C)	> 10	
Temperatura de servicio (°C)	-40 hasta 80	

LINER

- Glassine

	Valor	Tolerancia	Norma
Espesor (µm)	55	± 5	ISO 534
Peso (g/m ²)	62	± 5	ISO 536

decal overlamine P HT 70

DURABILIDAD

- Durabilidad: hasta 4 años (cuando se aplica bajo exposición vertical - clima normal de Europa Central).
- ALMACENADO: 24 meses desde la fecha de fabricación, aplicable solo al material que no ha sido procesado, en las siguientes CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:
 - Este material debe almacenarse a una temperatura de $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ y $50\% \pm 5\%$ de humedad relativa, sin grandes variaciones climáticas.
 - El área de almacenamiento debe estar seca y limpia.
 - Mantenga el material en el embalaje original cuando no esté en uso, para protegerlo del polvo y de la contaminación.
 - No exponer a la luz solar directa ni a fuentes de calor.
 - El producto debe almacenarse verticalmente, para que su calidad no se vea comprometida.

APLICACIÓN

- Superficie de aplicación: plana
- Laminación para proteger imágenes impresas digitalmente. La película es fácil de limpiar y se puede usar como protección antigraffiti.
- Los materiales impresos deben estar correctamente secos antes de aplicar el laminado. La presencia de solventes residuales puede alterar las características específicas de los productos, particularmente el rendimiento del adhesivo.
- No exponer a vapores o derrames combustibles.
- La aplicación no vertical implica una reducción significativa en la durabilidad, así como el clima y los ángulos de exposición al sol.
- Antes de usar la película, recomendamos que permanezca al menos 24 horas a la temperatura de la zona de trabajo.
- Puede haber otros factores no descritos que pueden influir en el rendimiento en el uso.

OBSERVACIONES IMPORTANTES

- Decal no es responsable de la facilidad o velocidad de eliminación del material aplicado. Es necesario tener en cuenta las temperaturas adecuadas del aire y del sustrato.
- El usuario debe determinar la compatibilidad del material con la aplicación específica que desea, antes de usarlo.
- Recomendamos que, para realizar un trabajo, se utilice el mismo lote de producto.
- Los datos contenidos en esta información se basan en nuestro conocimiento y experiencia práctica. Esta pretende ser una fuente de información y no representa una garantía. Sujeto a cambios sin previo aviso.
- Decal no es responsable por el mal uso o almacenamiento incorrecto y nunca podrá ser responsable por pérdidas o daños a terceros.

Fecha de revisión de la ficha técnica: 14/10/24
Aprobado por: SC

Por favor, consulte nuestro sitio web www.decal-adhesive.com para información adicional o solicite cualquier aclaración necesaria a nuestros técnicos.