



removable



100 mic



## decal transfer film R 100 P

Película de polietileno (PE) coextrusionado transparente de 100 micras, texturizada, con adhesivo acrílico removible. Proporciona excelente calidad y estabilidad durante el proceso de transferencia, así como una excelente adhesión a la mayoría de los materiales.

### FACE MATERIAL

- Polietileno coextrusionado (PE).

Acabado	Clear embossed		
	Valor	Tolerancia	Norma
Espesor (µm)	100	± 10%	ASTM D374
gramaje (g/m2)	106	± 10%	ASTM D646

### ADHESIVE

- Acrylic, removable

	Valor	Norma
Adhesión sobre acero (N/25mm)	2,5	AFERA 4001
Adhesión sobre PVC (N/25mm)	4	AFERA 4001
Temperatura de aplicación (°C)	10 - 40	
Temperatura de servicio(°C)	-10 a 70	

## decal transfer film R100 P

### DURABILIDAD

- DURABILIDAD: < 6 meses
- ALMACENADO: 12 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.

---

### APLICACIONES

- Superficie de aplicación: plana, curva (convexa).
- Sustrato no recomendado para gráficos de piso (áreas con tráfico de vehículos); sustratos flexibles o de baja energía; superficies no planas; paredes de cartón pintadas o no; paredes de yeso; papel de pared; superficies sucias o ásperas; superficies de pintura degradadas.
- No exponer a vapores o derrames combustibles.
- Las superficies sobre las que se aplicará el material deben limpiarse cuidadosamente y no deben tener polvo, grasa o cualquier otra contaminación que pueda afectar la adhesión del material.
- 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.
- 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.
- Recomendamos que, para un mismo trabajo, se utilice el mismo lote de producto.
- 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: 15/10/24  
Aprobado por: SC

Consulte nuestro sitio web [www.decal-adhesive.com](http://www.decal-adhesive.com) para obtener información adicional o solicitar aclaraciones a nuestros técnicos.