



ARLON

BOLETÍN INFORMATIVO DEL PRODUCTO

# ► DPF 6000RP Blanco

## Vinil Fundido Premium Sensible a la Presión para Impresión Digital

DPF 6000RP Blanco es un vinil fundido brillante de 2-mil (50 micrones), con retiro limpio y un adhesivo gris adherencia permanente, sensible a la presión. Diseñado para gráficas de gran formato, DPF 6000RP Blanco esta hecho con un superficie imprimible Premium encapsulado con bajo relieve. El sistema adhesivo especial esta posee una excelente opacidad y instalación fácil. El vinil proporciona una adaptabilidad superior alrededor de remaches, curvas, contornos y canales. DPF 6000RP Blanco posee una durabilidad en exteriores de hasta 7 años (no impreso). La durabilidad del vinil impreso dependerá del sistema de tintas usadas.

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Impresión digital con una amplia variedad de sistemas de tinta
- Flotas y aplicaciones en vehículos, Rotulaciones en ventanas y paredes (Interior), multi-uso comercial
- Garantizado para uso en remaches, corrugados y canales\*
- Usar con los laminados: Serie 3200, Serie 3210, Serie 3220, Serie 3270 o Serie 3350\*\*

\*Las aplicaciones en canales se deben instalar utilizando los métodos de instalación aprobados en Aalon, en arlon.com y wrapitright.com.

\*\*DPF 6000RP y la Serie 3350 no son garantizados para usar alrededor de curvas compuestas.

Certified for  
HP Latex Inks

### FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	TEST METHODS	TYPICAL VALUE	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	70 to 90 Unidades de Brillo	
GROSOR DEL VINIL	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	2-mil (50 micrones)	
RESISTENCIA A LA TENSIÓN	Prueba de tensión con separación de manillas de 2-in (51 mm); a velocidad de 5,1 mm/seg 12 in/min. (5.1 mm/s), dirección de la rotativa	≥ 4.5 lb/in	≥ 1.25 kg/cm
ELONGACIÓN	Misma prueba de tensión como el anterior	≥ 150%	
DURACION (EN CAJA)	Temperatura ideal de almacenamiento 70°F (21°C), con 50% de humedad relativa	2 años desde el envío de la fábrica	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	Sobre sustrato limpio y seco (planos)	40°F a 100°F óptimo	4.4°C a 38°C
	Sobre sustrato limpio y seco (corrugados con remaches y canales)	60°F a 100°F óptimo	15°C a 38°C óptimo
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	Sobre sustrato limpio y seco	-40°F a 175°F	-40°C a 79°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	0.015 in	0.38 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min, 70°F (21°C)	≥ 2.5 lb/in	≥ 0.45 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release at 90°, 300 in/min (760 cm/min)	30 g/2 in	12 g/cm

NOTA: Temperatura del superficie del vinil instalado: 203°F a 221°F (95°C a 105°C). El pos-calor debe aplicarse gradualmente y aproximadamente 5" lejos de el vinil para evitar que el mate se haga brillante. La temperatura del pos-calor se recomienda para el material y el laminado con terminación mate.

\*Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar

#### USA

- 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
- 800 232 7161 / +1 714 985 6300
- +1 714 985 6305

#### EUROPE

- Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
- +31 70 354 4311
- +31 70 355 7721

#### CHINA

- No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
- +86 0536 6226568

aron.com

## RENDIMIENTO ÓPTIMO

La durabilidad real a la intemperie depende de la preparación de la superficie, el mantenimiento de la superficie y las condiciones de exposición. La exitosa resistencia a la intemperie se caracteriza por mantener la legibilidad. DPF 6000RP Blanco resistirá mejor a la intemperie cuando se aplica en ángulos exteriores verticales o superiores en lugar de superficies horizontales debido a la menor exposición a los rayos UV y humedad, así como a otros contaminantes. Use calor y / o productos químicos al quitar los gráficos del vehículo (Consejo # 44 para la eliminación de envolturas de vehículos y flotas visitando [www.arlon.com](http://www.arlon.com)).

## CONDICIONES GENERALES

Las garantías ofrecidas en los Términos y Condiciones Estándar de Arlon, que se incorporan en su totalidad por esta referencia y están disponibles en [https://www.arlon.com/na\\_en/legal/terms-and-conditions](https://www.arlon.com/na_en/legal/terms-and-conditions), se otorgan en lugar de cualquier otra garantía expresa o implícita.

Junio 2025

### USA

- a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870
- p 800 232 7161 / +1 714 985 6300
- f +1 714 985 6305

### EUROPE

- a Dr. Lelykade 22B, 2583CM Den Haag, The Netherlands
- p +31 70 354 4311
- f +31 70 355 7721

### CHINA

- a No. 1989 Xinchang Road, Weifang, Shandong, 262400
- p +86 0536 6226568