



ARLON

► 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 Arlon, en arlon.com y wrapitright.com.

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

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 (corugados 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

RENDIMIENTO ÓPTIMO

La durabilidad en exterior es depende de la preparación y mantenimiento de la superficie y las condiciones al que este expuesto. Una exitosa resistencia al aire libre se caracteriza por la retención de la legibilidad.

DPF 6000RP Blanco resiste mejor al desgaste cuando se aplica sobre ángulos externos verticales o superiores. Ángulos horizontales y superficies como los cofres y techos de vehículos se deteriorarán más rápidamente que ángulos verticales. Esto se debe a una mayor exposición al sol y la humedad así como la alta exposición a la suciedad y la los contaminantes atmosféricos. Arlon no recomienda su vinil para aplicaciones horizontales o aplicaciones horizontales estrechas. Utilice calor o químicos al retirar la imagen del vehículo (para más detalle, consulte el manual de instalación).




CONDICIONES GENERALES

El siguiente texto reemplaza toda garantía expresa o implícita.




Todos los pedidos y compras realizados en relación con este documento se rigen y están limitados por los Términos y Condiciones Estándar de Arlon, que se incorporan en su totalidad por esta referencia y están disponibles en: <http://www.arlon.com/terms-and-conditions> o en copia impresa por solicitud.

Agosto 2024



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