



ARLON

BOLETÍN INFORMATIVO DEL PRODUCTO

## ► DPF 510GTR/MTR

### Vinil Sensible a la Presión para Impresión Digital

DPF 510GTR / MTR es un vinil calandrado de 3.2-mil (80 micrones) con un adhesivo solvente, gris claro, removible y sensible a la presión. El liner posee excelentes propiedades para mantenerse plano. DPF 510 esta disponible en un blanco brillante (DPF 510GTR) y mate (DPF 510MTR). DPF 510GTR/MTR posee una durabilidad en exteriores de hasta 3 años (no impreso). La durabilidad del vinil impreso dependerá del sistema de tintas usadas.

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Adhesivo de bajo tack, removible por hasta un año
- Gráficas a corto plazo y gráficas de exhibición, incluyendo ventanas, calcomanías, ferias y POP y gráficas sobre pisos en interiores\*
- Excelente capacidad de impresión en sistemas Eco-Solvente, Solvente, UV y Látex
- Ideal para aplicaciones sobre superficies planas en interiores y exteriores

### FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
<b>ACABADO</b>	Reflectividad de brillo de 60°	70 a 90 Unidades de Brillo (Brillante)	Hasta 30 Unidades de Brillo (Mate)
<b>GROSOR DEL VINIL</b>	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	3.2-mil (80 micrones)	
<b>RESISTENCIA A LA TENSIÓN</b>	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	≥ 10.0 lb/in	≥ 1.8 kg/cm
<b>ELONGACIÓN</b>	Misma prueba de tensión como el anterior	≥ 200%	
<b>DURACION (EN CAJA)</b>	Temperatura ideal de almacenamiento 70°F (21°C), con 50% de humedad relativa	1 año desde el envío de la fábrica	
<b>RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN</b>	Sobre sustrato limpio y seco	50°F a 90°F	10°C a 32°C
<b>RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO</b>	Sobre sustrato limpio y seco	-20°F a 150°F	-29°C a 65°C
<b>ESTABILIDAD DIMENSIONAL</b>	158°F (70°C), 48 horas	≥ 40-mil	≥ 1.0mm
<b>ADHERENCIA</b>	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	≥ 0.50 lb/in	≥ 0.09 kg/cm
<b>REVESTIMIENTO</b>	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	110 g/2 in	21.7 g/cm

Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar

\* Cuando se usa con la Serie 3220 Brillante o la Serie 3420 Brillante

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

## 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 todas las demás garantías expresas o implícitas.

Junio 2025

### 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](http://aron.com)