

VINILO IMPRESIÓN ARLON

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 teñido y solvente, sensible a la presión y removible. El revestimiento policristalino de dos lados proporciona excelentes propiedades para mantenerse plano. DPF 510 esta disponible en un blanco brillante (DPF 510GTR) y blanco mate (DPF 510MTR). DPF 510 está calificado para una durabilidad de 3 años en exteriores (sin imprimir). La durabilidad del vinil impreso dependerá del sistema de tintas usadas.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Adhesivo removible con leve tack inicial de hasta un año
- Gráficas a corto plazo y gráficas de exhibición, incluyendo ventanas, calcomanías, ferias y POP
- Excelente capacidad de impresión en sistemas Eco-Solvente, Solvente y Látex
- Ideal para aplicaciones interiores y exteriores en superficies planas

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	70 a 90 Unidades de Brillo (Brillante)	
		Hasta 30 Unidades de Brillo (Mate)	
GROSOR DEL VINIL	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	3.2-Mil (80 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	≥ 10.0 lb/in	≥ 1.8 kg/cm
ELONGACIÓN	Misma prueba de tensión como el anterior	≥ 200%	
DURACION (EN CAJA)	Temperatura ideal de almacenamiento 70°F (21°C), con 50% de humedad relativa	1 año luego de despacho de manufacturero	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos	50°F a 90°F	10°C a 32°C
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	En soportes limpios y secos	-20°F a 150°F	-29°C a 65°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	≥ 40-Mil	≥ 1.0mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	≥ 0.50 lb/in	≥ 0.09 kg/cm
REVESTIMIENTO	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

CONDICIONES GENERALES

El siguiente texto reemplaza toda garantía expresa o implícita.

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones publicadas por Arlon sobre los productos de Arlon se basan en pruebas que se consideran confiables y dentro de la precisión de los equipos utilizados para obtener los valores específicos. Su exactitud o integridad no está garantizada y Arlon no ofrece ninguna garantía con respecto a las mismas. Las únicas responsabilidades del vendedor y fabricante serán reemplazar cualquier cantidad del producto defectuoso. El vendedor y el fabricante no se hacen responsables por daños o pérdidas directas o indirectas, que surjan del uso o de la imposibilidad de usar el producto. Antes de utilizarlo, el usuario deberá determinar la conveniencia del producto para el uso previsto. El usuario asume todos los riesgos y responsabilidades de toda naturaleza en relación con la misma. Ninguna declaración o recomendación que no figure en la información técnica publicada por Arlon tendrá fuerza o efecto, a menos que conste en un acuerdo firmado a mano por los agentes de venta y del fabricante.