



ARLON

▶ DPF 4500G Transparente

Vinil Calandrado Intermedio Sensible a la Presión para Impresión Digital

DPF 4500G Transparente es un vinil calandrado transparente de 3-Mil (75 micrones) con adhesivo permanente sensible a la presión. Diseñado para gráficas promocionales en interiores y exteriores, DPF 4500G Transparente es un vinil calandrado intermedio con un forro de poliéster. La superficie especial está optimizada para aplicaciones que requieren un acabado de alta brillantez. DPF 4500G Transparente está calificado para una durabilidad de 5 años en exteriores (sin imprimir). La durabilidad del vinil impreso dependerá del sistema de tintas usadas.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Impresión digital con una amplia variedad de sistemas de tinta
- Gráficas promocionales y para comercialización
- Gráficas a medio plazo, quioscos, POP y gráficas inmobiliarias

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	80 a 90 Unidades de Brillo	
GROSOR DEL VINIL	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	3-Mil (75 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	13 lb/in	2.3 kg/cm
ELONGACIÓN	Misma prueba de tensión como el anterior	≥ 150%	
DURACION (EN CAJA)	Libre de humedad, excesiva temperatura, luz solar directa	1 año luego de despacho de manufacturero	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos	60°F a 90°F optimo	16°C a 32°C optimo
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	≥ 25-Mil	0.64mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	2.5 lb/in	0.45 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	100 g/2 in	39 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.

Mayo 2019

USA:  200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, USA
EUROPA:  North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, 4th Floor, 2586BK Den Haag, The Netherlands

 800 232 7161/+1 714 985 6300  800 329 2756
 +31 70 354 4311  +31 70 355 7721

arlon.com