



ARLON

## ► Serie 3200

### Laminado Fundido Premium Ópticamente Transparente

La Serie 3200 es un laminado fundido de 2-Mil (50 micrones) de grosor, ópticamente transparente. Diseñado para proteger las gráficas impresas para aplicaciones en ventanas. Serie 3200 enlarga la vida de gráficas por 2 años. Serie 3200 esta calificada para durabilidad de hasta 7 años en exteriores. Esta lamina es ópticamente transparente para gráficas en ventanas.

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Laminado protector para DPF 45WF, DPF 47WF y DPF 2400
- Compatible con vinilos fundidos: DPF 6100XLP, DPF 6000XRP, DPF 6000RP Blanco, DPF 6000RP Transparente, DPF 6500, DPF 6700, IllumiNITE Wrap™, DPF 2400, DPF 4500G Transparente y DPF 50WD Transparente/Blanco
- Cualquier vidrio o superficie transparente
- Rotulos reflectantes
- Vinilos perforadas para de ventanas y laminados para edificios, autobuses, automóviles y vidrio plano
- Inhibidores de UV para proteger y extender la vida de tus gráficas imprimidos
- La laminación esta diseñada para aplicacion fría sin calor

### FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	≥ 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	≥ 0.8 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 luego de despacho de manufacturero	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos	40°F a 100°F	4.4°C a 38°C
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	En soportes limpios y secos	-40°F a 175°F	-40°C a 79°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	5-Mil	0.13 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	3.5 lb/in	0.625 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	35 g/2 in	6.89 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

 +31 70 354 4311

 800 329 2756

 +31 70 355 7721

arlon.com