



ARLON

## ► Serie 3210

### Laminado Fundido Premium Sensible a la Presión

La Serie 3210 es un laminado fundido de 1.3-Mil (35 micrones) de grosor con acabado brillante y un adhesivo transparente permanente. Diseñado para proteger las gráficas impresas y prolongar la vida de los imágenes imprimidos. Serie 3210 proporciona la misma protección que nuestro estándar laminado con una excelente confortabilidad durante la instalación pues es un vinil más liviano. La terminación brillante hace que resalten sus gráficas imprimidos. Serie 3210 esta calificado para durabilidad de hasta 7 años en exteriores. Este producto no esta diseñado para usarse con gráficas en ventana debido a no ser ópticamente transparente.

### APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Laminado protector para SLX™ Cast Wrap, DPF 6100XLP, DPF 6000XRP, DPF 6000RP Blanco, DPF 6000RP Transparente, DPF 6500, DPF 6700, IllumiNITE Wrap™, DPF 2400, DPF 4600LX, DPF 4500GT/MT, DPF 8000™ Ultra Tack, DPF 8200 High Tack, DPF 9000, DPF 4000 y DPF 4300
- Gráficas de flota, rotulaciones en vehículos, gráficas a largo plazo, quioscos y rotulaciones en puntos de venta
- Inhibidor de UV para proteger y extender la vida de su gráfica imprimida
- 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°	80 a 90 Unidades de Brillo	
GROSOR DEL VINIL	Micrómetro, tipo "Federal Bench"	1.3-Mil (35 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	≥ 6.5 lb/in	≥ 1.2 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	2 años luego de despacho de manufacturero	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos (planos)	40°F a 100°F	4.4°C a 38°C
	En soportes limpios y secos (corrugados con remaches y canales)	60°F a 100°F	15°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	< 10-Mil	0.25 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	3.0 lb/in	0.535 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	37 g/2 in	7.28 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