

► Serie 3270

Laminado Fundido en Terminaciones Brillante, Mate y Satinado

La Serie 3270 es un laminado fundido de 2-mil (50 micrones) de grosor, con un adhesivo transparente y sensible a la presión. Designed to protect and prolong the life of printed images, Series 3270 is rated for an outdoor durability of up to 7 years. Este laminado es ópticamente transparente para usarse con gráficas sobre ventanas.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS




- Laminado protector para SLX[®]+, SLX[®] Cast Wrap, DPF 6100XLP, DPF 6000XRP y DPF 6000RP Blanco, y para aplicaciones de vehículos y flotas
- Permita 24-48 horas para que sus gráficas se sequen antes de laminar
- Inhibidor de UV para proteger y extender la vida útil de su gráfica impresa
- El laminado esta diseñado para aplicarse en frío sin calor

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS




PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	80 a 90 Unidades de Brillo (Brillante) 20 a 30 Unidades de Brillo (Satinado) 1.5 a 10 Unidades de Brillo (Mate)	
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 desde el envío de la fábrica	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	Sobre sustrato limpio y seco	40°F a 100°F	4.4°C a 38°C
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	Sobre sustrato limpio y seco	-40°F a 175°F	-40°C a 79°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	5-mil	0.12 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	4.35 lb/in	0.78 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	70 g/2 in	13.78 g/cm

Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar



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

RENDIMIENTO ÓPTIMO

La durabilidad en exterior es depende de la preparación y mantenimiento de la superficie y las condiciones al que este expuesto. Una exitosa resistencia al aire libre se caracteriza por la retención de la legibilidad.

La Serie 3270 existe mejor al desgaste cuando se aplica sobre ángulos externos verticales o superiores. Ángulos horizontales y superficies como los cofres y techos de vehículos se deteriorarán más rápidamente que ángulos verticales. Esto se debe a una mayor exposición al sol y la humedad así como la alta exposición a la suciedad y la los contaminantes atmosféricos. Arlon no recomienda su vinil para aplicaciones horizontales o aplicaciones de 0 a 30 grados.




CONDICIONES GENERALES

El siguiente texto reemplaza toda garantía expresa o implícita.




Todos los pedidos y compras realizados en relación con este documento se rigen y están limitados por los Términos y Condiciones Estándar de Arlon, que se incorporan en su totalidad por esta referencia y están disponibles en: <http://www.arlon.com/terms-and-conditions> o en copia impresa por solicitud.

Enero 2024



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