



► Serie 3350

Laminado Anti-Grafiti

La Serie 3350 es un laminado PVDF de 2-mil (50 micrones) de grosor con adhesivo transparente, permanente sensible a la presión. Este vinil está diseñado con propiedades anti-grafiti, junto con propiedades para proteger y extender la vida útil de las gráficas impresas. Usado como laminado, está calificado para durabilidad de hasta 10 años en exteriores verticales.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Rotulaciones de largo plazo, quioscos y POP
- Letreros de advertencia y placas
- Rotulaciones en flotas y vehículos (superficies planas solamente), marcas de granja y equipaje de construcción, desmontaje automotriz y identificación de modelo y gráficas en ferrocarriles, autobuses, botes y vehículos de recreación
- Laminado protector para la mayoría de vinilos de impresión digital y de serigrafía
- Inhibidores de UV para proteger y extender la vida útil de sus gráficas impresas
- Serie 3350 no es recomendado para laminar sustratos flexibles
- El laminado está diseñado para aplicarse en frío sin calor

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	40 a 60 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	10.0 lb/in	1.8 kg/cm
ELONGACIÓN	Misma prueba de tensión como el anterior	≥ 50%	
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	60°F a 90°F óptimo	16°C a 32°C óptimo
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	Aplicado a paneles de aluminio grabados 24 horas antes de probar	-40°F a 225°F	-40°C a 107°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas, en un panel de aluminio	0.005 in	0.12 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	≥ 3.11 lb/in	0.60 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release a 90°, 300 in/min (760 cm/min)	25 g/2 in	10 g/cm

Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar

USA

- a** 200 Boysenberry Lane
Placentia, CA 92870
- p** 800 232 7161 / +1 714 985 6300
- f** +1 714 985 6305

EUROPE

- a** Koninginnegracht 10 2514 AA
Den Haag, The Netherlands
- p** +31 70 354 4311
- f** +31 70 355 7721

AUSTRALIA

- a** 18 Axis Crescent
Dandenong South, VIC 3175
- p** +61 3 8751 7999

CHINA

- a** No. 1989 Xinchang Road
Weifang, Shandong, 262400
- p** +86 0536 6226568

RENDIMIENTO ÓPTIMO

La Serie 3350 tiene inhibidores de UV mejorados en la formulación del vinil. 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.

RECOMENDACIONES PARA LIMPIEZA

Lavar a baja presión, con jabon y agua tibia enseguida de un enjuague de agua fresca; cepillo de cerdas y agua tibia con mezcla de Simple Green y un enjuague de agua fresca también es efectiva.

Se debe tener mucho cuidado en no levantar los bordes del vinil durante este proceso. Si encuentra una área sucia obstinada, se recomienda alcohol isopropyl enseguida de un enjuague con agua fresca. NO UTILICE DISOLVENTES NI LIMPIADORES CAUSTICOS, ya que dejaran la superficie desfigurada cuando este seca.

Soluciones de limpieza aceptables para mantenimiento general y productos para retirar grafiti:




PRODUCTO	ACEPTABLE
JABON Y AGUA	X
LIMPIADOR COMUN	X
90% ALCOHOL ISOPROPYL / ACETONA	X



CONDICIONES GENERALES

Las garantías ofrecidas en los Términos y Condiciones Estándar de Arlon, que se incorporan en su totalidad por esta referencia y están disponibles en https://www.arlon.com/la_es/legal/terms-and-conditions-la-es, se otorgan en lugar de todas las demás garantías expresas o implícitas.




Octubre 2025

USA



-  200 Boysenberry Lane
Placentia, CA 92870
-  800 232 7161 / +1 714 985 6300
-  +1 714 985 6305

-  6110 Rittiman Road
San Antonio, TX 78218
-  800 549 9860 / +1 210 798 1900
-  +1 210 798 1939

EUROPE

-  Koninginnegracht 10 2514 AA
Den Haag, The Netherlands
-  +31 70 354 4311
-  +31 70 355 7721

AUSTRALIA

-  18 Axis Crescent
Dandenong South, VIC 3175
-  +61 3 8751 7999

CHINA

-  No. 1989 Xinchang Road
Weifang, Shandong, 262400
-  +86 0536 6226568