ARLON

SERIE 300

Vinil Calandrado de Alto Brillo

La Serie 300 es un vinilo calandrado monomerico de 3.0-mil (75 micrones) de grosor diseñado específicamente para graficas de corte a corto plazo. Los colores vibrantes y el acabado con alta brillatez rezaltara su señalización en interior y exteriores. La alta opacidad asegura consistencia de color tras varios sustratos y superficies. El revestimento de arcilla (Kraft) permite corte y depliación superior*. La Serie 300 tiene una durabilidad en exteriores de hasta 3 años.

APLICACIONES Y CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 11 vibrantes colores
- Economico para señalización a corto plazo
- Rigidez óptima para instalación facil
- Eficiente corte, depliación y transferencia
- Diseñado para superficies planas
- Recomendada para gráficas de exhibición, POP, cartelería y calcomanías
- Hasta 3 años de durabilidad en exteriores

FUNCIONAMIENTO Y PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDADES	MÉTODOS DE PRUEBA	VALOR TÍPICO	
ACABADO	Reflectividad de brillo de 60°	70 a 90 Unidades de Brillo	
GROSOR DEL VINILO	Micrómetro, tipo “Federal Bench”	3.0-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)	11 lb/in	1.96 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 fábrica	
RANGO DE TEMPERATURA DE APLICACIÓN	En soportes limpios y secos	60°F a 90°F optimo	15°C a 32°C optimo
RANGO DE TEMPERATURA DE SERVICIO	Aplicado a paneles de aluminio grabados 24 horas antes de probar	-40°F a 150°F	-40°C a 65°C
ESTABILIDAD DIMENSIONAL	158°F (70°C), 48 horas	0.06 in	1.5 mm
ADHERENCIA	PSTC-1, 15 min. 70°F (21°C)	≥ 2.8 lb/in	≥ 0.50 kg/cm
REVESTIMIENTO	TLMI Release 300 in/min (760 cm/min)	110 g/2 in	30 g/cm
			0.75 n/25mm

Se Aplican los Términos y Condiciones Estándar

** Para óptima depuración, letras deben medir 1 pulgada o más*

USA: a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, USA p 800 232 7161/+1 714 985 6300 f 800 329 2756
EUROPA: a North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, 4th Floor, 2586BK Den Haag, The Netherlands p +31 70 354 4311 f +31 70 355 7721

arlon.com

AVISO AL COMPRADOR

La información se basa en pruebas que se consideran confiables, pero la precisión ni completud es garantizado. La única obligación del vendedor y fabricante es remplazar la cantidad de la película que sea comprobada defectuosa. Ni el vendedor o fabricante será responsable de cualquier lesión, perdida o daño, directo o indirecto, que surja del uso o inhabilidad de usar este producto. El cliente acepta la responsabilidad de determinar el uso adecuado final para el producto. La única obligación del vendedor y del fabricante será reemplazar el producto que sea comprobado defectuoso. Aplican términos y condiciones estándar.

Julio 2019

USA: a 200 Boysenberry Lane, Placentia, CA 92870, USA p 800 232 7161/+1 714 985 6300 f 800 329 2756

EUROPA: a North Sea Building, Gevers Deynootweg 93, 4th Floor, 2586BK Den Haag, The Netherlands p +31 70 354 4311 f +31 70 355 7721

arlon.com