

ORAGUARD® 215

PELÍCULA DE PVC PARA LAMINADO

Ficha técnica
06/26
Página 1 de 2

Descripción

Película de PVC blanda de 2.75 milésimas de pulgada con un factor de extensión UV de tres años. Disponible en acabado brillante, semibrillante y mate.

Certificaciones

Certificado UL para UL 969 «Marcado y sistemas de etiquetado» (EE. UU.) y CSA C22.2 N.º 0.15 «Etiquetas adhesivas» (Canadá).

Protector desprendible

55# papel siliconado

Adhesivo

Adhesivo cristalino a base de solvente, permanente

Aplicaciones

Un laminado en frío para proteger aplicaciones de impresión digital en interiores y exteriores a medio y largo plazo. **sólo aplicación en plano.**

Datos técnicos

Espesor (sin protector ni adhesivo)	2.75 mil
Resistencia a la temperatura	Adherido al aluminio, -58 °F a +194 °F, sin variación
Comportamiento en fuego (DIN 75200)	Adherido al acero, autoextinguible
Clasificación al fuego	ASTM E 84-07 Clase «A»
Poder adhesivo (FINAT TM-1, tras 24 h, promedio)	Adherido al acero inoxidable: 2.74 lb/in
Resistencia a la tracción (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 19 MPa A lo ancho de: Mín. 19 MPa
Alargamiento a la rotura (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 130% A lo ancho de: Mín. 150%
Vida útil (68 °F / 50% humedad relativa)	2 años
Esperanza de vida mínima (basada en procedimientos de aplicación aceptados para superficies verticales)	5 años
Temperatura de aplicación mínima	46 °F
Largos disponibles	150' (50 yardas)
Anchos disponibles (en pulgadas)	30, 36, 50, 54, 60
Se recomienda utilizar en combinación con	ORAJET® Series 3850, 3691, 3651, 3651RA, 3551, 3551RA, 3551DT, 3169RA, 3165, 3165RA, 3109, 3105HT
Factor de extensión de protección UV	+3 años

Para obtener los mejores resultados, utilice los perfiles ICC de ORAFOL disponibles en www.orafol.com y deje secar las tintas a base de solvente durante al menos 24 horas (preferiblemente entre 48 y 72 horas) a 70 °F antes de cortar el gráfico a la tinta o aplicar un laminado.

Nota

Las superficies sobre las que se aplicará el material deben limpiarse a fondo de polvo, grasa o cualquier contaminación que pueda afectar a la adherencia del material. Las superficies recién lacadas o pintadas deberán estar completamente curadas. El usuario deberá comprobar la compatibilidad de las lacas y pinturas seleccionadas antes de aplicar el material. Las películas con superficie estructurada son naturalmente más sensibles que las no estructuradas. En consecuencia, estas películas deben tratarse con cuidado tanto en su procesamiento como en su limpieza. Las impurezas afectan al aspecto de las películas estructuradas y requieren una limpieza más frecuente. Además, debe tenerse en cuenta la información sobre la aplicación publicada por ORAFOL. La trazabilidad de los lotes según la norma ISO 9001 es posible gracias al número de bobina.



ORAFOL Americas - GA
1100 Oracal Parkway
Black Creek, GA 31308
Teléfono: 888.672.2251

ORAFOL Americas - CT
120 Darling Drive
Avon, CT 06001
Teléfono: 800.654.7570

ORAFOL Canada
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374

techsupport-americas@orafol.com – www.orafol.com

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos OROGUARD® se someten a un cuidadoso control de calidad durante todo el proceso de fabricación y se garantiza que sean de calidad comercial y carezcan de cualquier defecto de fabricación. La información publicada sobre los productos OROGUARD® se basa en estudios que la empresa considera fiables, aunque dicha información no constituye una garantía. Debido a la variedad de usos de los productos OROGUARD® y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar cuidadosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para cada uso previsto, y el comprador asumirá todos los riesgos relativos a dicho uso. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

ADVERTENCIA: Este producto contiene sustancias químicas que, según el Estado de California, causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para más información, visite P65Warnings.ca.gov



ORAFOL Americas - GA
1100 Oracal Parkway
Black Creek, GA 31308
Teléfono: 888.672.2251

ORAFOL Americas - CT
120 Darling Drive
Avon, CT 06001
Teléfono: 800.654.7570

ORAFOL Canada
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374