

Descripción

Película de PVC de tres capas, de color amarillo claro, sin cadmio y de alto rendimiento, con una superficie brillante. Una vez que se apaga la fuente de luz activa, la película presenta un resplandor residual muy intenso y duradero. Las propiedades fosforescentes de la película no se verán afectadas por el uso repetido. No contiene materiales radiactivos.

Protector desprendible

89# papel siliconado recubierto de polietileno

Adhesivo

Cristalino, poliácrlato solvente, permanente

Construcción de la película

Película de PVC de tres capas, sin cadmio y de alto rendimiento

Colores y acabados

Disponible en amarillo claro con superficie brillante.

Durabilidad

5 años (sin imprimir)

Aplicaciones

Para la señalización, tanto en interiores como en exteriores, de salidas de emergencia y zonas peligrosas. Para uso en exteriores, se recomienda combinar esta película con la película para laminar ORAGUARD® 293.

Facilidad de impresión/Compatibilidad de tintas

Látex, solvente, ecosolvente, curable por UV. [Haga clic](#) aquí para ver los perfiles ICC de ORAFOL.

Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de material de impresión digital ORAJET® está libre de empalmes o uniones. Si identifica un empalme verificable, sustituiremos el rollo de inmediato y sin costo adicional. Además, le entregaremos 500 dólares como muestra de nuestro compromiso con su satisfacción y su experiencia de producción gráfica ininterrumpida.



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

Datos técnicos

Espesor* (sin soporte ni adhesivo)	6 mil
Densidad luminosa*	Después de 10 min: 35 mcd/m ² Después de 60 min: 5 mcd/m ²
Tiempo de desintegración	750 min (0.3 mcd/m ²)
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido al acero, contracción máx 0.008"
Resistencia a la temperatura	Adherido al aluminio, -40 °F a +212 °F, sin variación
Poder adhesivo* (FINAT TM-1, tras 24 h, promedio)	Adherido al acero inoxidable: 4.11 lb/in
Resistencia a la tracción (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 12 MPa A lo ancho de: Mín. 10 MPa
Alargamiento a la rotura (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 100% A lo ancho de: Mín. 100%
Vida útil** (68 °F / 50% humedad relativa)	2 años
Esperanza de vida mínima*** (basada en procedimientos de aplicación aceptados para superficies verticales)	5 años (sin imprimir)
Temperatura de aplicación mínima	> 46 °F
Largos disponibles Anchos disponibles	10 metros, 25 metros 54"
Laminados recomendados	ORAGUARD® 293
Compatibilidad de impresión	Látex, solvente, ecosolvente, curable por UV

Para obtener los mejores resultados, utilice los perfiles ICC de ORAFOL disponibles en www.orafolamericas.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.

*promedio

** en su embalaje original, a 68 °F y 50% de humedad relativa

***clima centroeuropeo estándar



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

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.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® 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 ORAJET® 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 ORAJET® 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

ORAJET® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.



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