

Descripción

Película de PVC especial de 6 milésimas, multicapa, que brilla en la oscuridad, sin cadmio, con una superficie brillante de color blanco roto.

Protector desprendible

88# papel siliconado recubierto de polietileno

Adhesivo

Adhesivo permanente de poliacrilato solvente

Construcción de la película

Película de PVC especial, de múltiples capas y sin cadmio

Acabado

Superficie brillante (brilla en la oscuridad)

Color

Disponible en blanco roto

Aplicaciones

Ideal para la señalización de seguridad en interiores y de salidas de emergencia en edificios, cruceros y aviones.

Cintas de aplicación compatibles

- ORATAPE® HT55 (*papel*)
- ORATAPE® MT72 (*papel*)
- ORATAPE® MT80P (*crystalino conformable*)
- ORATAPE® MT95 (*crystalino conformable*)

Durabilidad

5 años

Compatibilidad con la impresión

Serigrafía

Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de plotter moldeado luminiscente ORALUX® esté siempre libre de empalmes. 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 protector ni adhesivo)	6 mil
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido al acero, sin contracción en sentido transversal; En longitud, <.01"
Resistencia a la temperatura	Adherido al aluminio, -40 °F a +212 °F, sin variación
Comportamiento en fuego (DIN 75200) Clasificación al fuego	Adherido al acero, autoextinguible ASTM E 84-07 Clase «A»
Poder adhesivo (FINAT TM-1, tras 24 h, promedio)	Adherido al acero inoxidable: 4.1 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%
Resistencia a solventes y productos químicos	A temperatura ambiente, 72 horas después de la adhesión al aluminio, resistencia a corto plazo a la mayoría de los aceites y grasas, combustibles, solventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis
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 Anchos disponibles	82' (27.33 yardas) 40", 48"
Cintas de aplicación recomendadas	ORATAPE® HT55, MT95, MT72, MT80P
Densidad luminosa* (DIN67510: 2008-02)	Después de 10 min: 23.0 mcd/m² Después de 60 min: 3.0 mcd/m²
Tiempo de desintegración (Destinado a uso en interiores. Se recarga únicamente con luz fluorescente)	340 minutos
Compatibilidad de impresión	Serigrafía



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 ORALUX® 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 ORALUX® 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 ORALUX® 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