

Descripción

¡Un elemento básico en el sector de la señalización y los gráficos desde hace más de 20 años!

Con más de 81 combinaciones de colores y acabados, ya no tendrá que buscar más. Con ORACAL® 751C su marca podrá diferenciarse de verdad. Esta combinación de adhesivo y película está especialmente formulada para un fácil depilado, y tiene una estabilidad dimensional líder en el sector. Es una solución de confianza para el marcaje gráfico de automóviles, vehículos recreativos y embarcaciones, así como para la señalización general y las aplicaciones gráficas de vitrinas comerciales. ORACAL® 751C ofrece el equilibrio perfecto entre valor y rendimiento de larga duración.

¿Sabía esto? ORACAL® 751C está disponible con la tecnología de adhesión por dispersión de aire *RapidAir®* de ORAFOL. ORACAL® 751RA está disponible en 12 colores de alto brillo.

¿Necesita más colores u opciones de acabado metalizado? ¿Necesita una solución más duradera? Considere ORACAL® Serie 951 películas de PVC moldeado de calidad premium (en 154 colores).

Protector desprendible

Papel 84# siliconado personalizado con características especiales de desprendimiento que proporcionan excelentes valores de depilado y desprendimiento.

El forro de papel siliconado azul personalizado para blanco mate y brillante proporciona un contraste superior para el depilado.

Adhesivo

Traslúcido, a base de solvente, permanente

Construcción de la película

película de PVC moldeado de alto rendimiento (*hasta 8 años*)

Acabado

Todos los colores y metalizados están disponibles en acabado brillante.

Aplicaciones

- Aplicaciones planas, o conformables, aplicaciones a mediano y largo plazo
 - Gráficos para coches, camiones, camionetas y remolques
 - Señalización general interior y exterior
 - Gráficos para ventanas arquitectónicas o automotrices
 - Gráficos para barcos y embarcaciones
 - Gráficos ferroviarios (cumple la especificación AAR M-947)

Cintas de aplicación compatibles

- ORATAPE® HT55 (*papel*)
- ORATAPE® MT95 (*traslúcido conformable*)

Durabilidad en exteriores

Exposición vertical, Zona climática 1

- 8 años: blanco y negro
- 7 años: colores
- 5 años: metálico
- 3 años: azul brillante (086) / oro nuevo metalizado (930)

Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de sobrelaminado ORAGUARD® esté siempre libre de empalmes. Si identifica un empalme verificable, sustuiremos el rollo de inmediato y sin costo adicional. Además, le



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

ORACAL® 751C PELÍCULA MOLDEADA DE ALTO RENDIMIENTO

Ficha técnica
10/24
Página 2 de 4

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

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

Datos técnicos

Espesor (sin soporte ni adhesivo)	2 milésimas
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido al acero, sin contracción en sentido transversal; En longitud, <.006"
Resistencia a la temperatura	Adherido al aluminio, -58 °F a +230 °F, sin variación
Comportamiento en fuego (DIN 75200) Clasificación al fuego	Adherido al acero, autoextinguible Cumple con 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. 19 MPa A lo ancho de: Mín. 19 MPa
Alargamiento a la rotura (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 120% A lo ancho de: Mín. 120%
Resistencia al agua de mar (DIN 50 021)	Adherido al aluminio, después de 100 h / 73 °F, sin variación
Vida útil (68 °F / 50% humedad relativa)	2 años
Esperanza de vida mínima (basada en procedimientos de aplicación aceptados para superficies verticales)	8 años: blanco y negro / 7 años: colores/transparente 5 años: metalizado / 3 años: azul brillante L, dorado L
Temperatura de aplicación mínima	46 °F (aplicación en seco)
Largos disponibles Anchos disponibles	150' (50 yardas) y 30' (10 yardas) 15" (perforado), 24", 30", 36" (sólo blanco y negro, transparente), 48"
Cintas de aplicación compatibles	ORATAPE® Series HT55, MT95
Compatibilidad de impresión	Transferencia térmica (sólo acabado brillante)

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 superficies estructuradas 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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,



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

ORACAL® 751C PELÍCULA MOLDEADA DE ALTO RENDIMIENTO

Ficha técnica
10/24
Página 4 de 4

causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.



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