

ORACAL® 970RA

Moldeado con efecto de desplazamiento de calidad premium con tecnología *RapidAir*®

Descripción

ORACAL® 970RA es una película envolvente de PVC moldeado de alto rendimiento, multicapa, de 4.25 milésimas, diseñada para replicar un acabado similar a la pintura automotriz. Con más de 140 colores y opciones de acabado, puede encontrar el estilo perfecto para transformar su vehículo haciéndolo pasar de ordinario a extraordinario. Nuestro acabado brillante no tiene rival gracias a su exclusiva construcción de doble capa que confiere a su vehículo el aspecto de «pintura húmeda». Pero si quiere destacar, pruebe nuestro acabado mate: nada realza más las líneas de un coche que un acabado mate o mate metalizado. Porque ORACAL® 970RA ha servido en aplicaciones comerciales y de consumo durante muchos años, usted puede confiar en la fiabilidad y durabilidad de nuestro producto.

Una de las características más destacadas de las películas envolventes premium ORACAL 970RA es su naturaleza no direccional. A diferencia de la mayoría de las películas envolventes, estas películas no tienen una dirección específica en la que deba fluir el color o el acabado. Esto significa que los instaladores pueden abordar cada panel con confianza, sabiendo que se mantendrá la coherencia visual, independientemente de la orientación.

ORACAL® 970RA está disponible en tres variedades distintas, cada una de las cuales responde a preferencias y aspiraciones de diseño específicas:

1. Película envolvente moldeada de calidad premium:

- Paletas de colores metálicos y no metálicos tradicionales.
- Acabados mate y brillantes a medida disponibles en muchas opciones de color.
- Dele el toque al exterior de su vehículo con una elegancia atemporal o un aspecto destacado sin igual.

2. Moldeado con efecto de desplazamiento de calidad premium:

- Acabados mate y brillantes camaleónicos que cambian de color.
- Adopte una apariencia dinámica y cambiante que cautive la atención.
- Transforme su vehículo en un lienzo de tonalidades cambiantes que hipnoticen a los espectadores.

3. Moldeado con efectos especiales de calidad premium:

- Colores candy e intensos acabados metálicos brillantes y mates.
- Infunda a su vehículo una explosión de personalidad con tonos vibrantes y efectos llamativos.
- Hágase notar con un acabado que va más allá de lo ordinario.

Protector desprendible

89# papel siliconado recubierto de polietileno con tecnología avanzada de liberación de aire para facilitar una aplicación más rápida y sencilla

Adhesivo

Adhesivo permanente, reposicionable, de poliacrilato al disolvente, de color gris, que con calor puede retirarse sin dejar apenas restos de adhesivo durante un máximo de cuatro años

Construcción de la película

Película envolvente de PVC moldeado

Colores y acabados

Disponible en 10 colores de alto brillo y 9 mates



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® 970RA

Moldeado con efecto de desplazamiento de calidad premium con tecnología *RapidAir*®

Aplicaciones

- Película envolvente de PVC moldeado multicapa de alto rendimiento diseñada con tecnología de vanguardia que produce efectos multicolores fascinantes. Este cambio de tonalidad único se produce como resultado del ángulo de visión y la incidencia de la luz. Cambie su punto de vista e iniciará el cambio.

Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de sobrelaminado ORAGUARD® está 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.

Datos técnicos

Espesor* (sin soporte ni adhesivo)	4.25 milésimas
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido al acero, contracción <.004".
Resistencia a la temperatura**	Adherido al aluminio, -58 °F a +248 °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)	Adherido al acero inoxidable: 3.65 lb/in
Resistencia a la tracción (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 21 MPa A lo ancho de: Mín. 21 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 50021)	Adherido al aluminio, después de 100 h / 95 °F, sin variación
Vida útil***	2 años
Esperanza de vida mínima**** (durabilidad estimada utilizada para aplicaciones en todo tipo de embarcaciones)	4 (2) años
Temperatura de aplicación mínima	59 °F
Largos disponibles Anchos disponibles	75' (25 yardas)*, 30' (10 yardas) 60"

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

**** clima estándar de Europa central exposición vertical al aire libre



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® 970RA

Moldeado con efecto de desplazamiento de calidad premium con tecnología *RapidAir*®

Ficha técnica
10/24
Página 3 de 3

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 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, 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