

ORACAL® 975

MOLDEADO DE ESTRUCTURA DE CALIDAD PREMIUM

Ficha técnica
06/26
Página 1 de 3

Descripción

Película de PVC moldeada de multicapa de entre 5 y 6 milésimas, con una estabilidad dimensional excepcional y características de aplicación óptimas con una superficie texturizada. Disponible en 20 colores y/o texturas diferentes.

Protector desprendible

88# papel siliconado recubierto de polietileno

Adhesivo

Adhesivo permanente cristalino, a base de solvente, reposicionable

Construcción de la película

Película de PVC moldeada multicapa

Acabado

Colores selectos en 5 texturas diferentes.

Color

Disponible en 20 colores y/o texturas diferentes.

Aplicaciones

Desarrollado específicamente para el rediseño de detalles decorativos en el exterior de vehículos y para aplicaciones en el interior destinadas a los detalles más precisos.

Durabilidad

5 años

3 años: metálico

Garantía de ausencia de empalmes

Con nuestra Garantía de ausencia de empalmes, se asegura que cada rollo de plotter ORACAL® 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

ORACAL® 975

MOLDEADO DE ESTRUCTURA DE CALIDAD PREMIUM

Ficha técnica
06/26
Página 2 de 3

Datos técnicos

Espesor (sin protector ni adhesivo)	5-6 milésimas
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido al acero, sin contracción en sentido transversal; En longitud, <.004"
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 ASTM E 84-07 Clase «A»
Poder adhesivo (FINAT TM-1, tras 24 h, promedio)	Adherido al acero inoxidable: 5.0 lb/in
Resistencia a la tracción (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 14 MPa A lo ancho de: Mín. 14 MPa
Alargamiento a la rotura (DIN EN ISO 527)	A lo largo de: Mín. 70% A lo ancho de: Mín. 70%
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)	5 años 3 años: metálico
Temperatura de aplicación mínima	46 °F
Largos disponibles Anchos disponibles (en pulgadas)	150' (50 yardas)*, 75' (25 yardas), 30' (10 yardas) 60, 30

Para evitar dañar la superficie durante la aplicación, se recomienda utilizar una escobilla de goma suave o recubierta de fieltro.

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

ORACAL® 975

MOLDEADO DE ESTRUCTURA DE CALIDAD PREMIUM

Ficha técnica
06/26
Página 3 de 3

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. 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

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