

Descripción

Película de PVC de calandrado blando, 3 mils, disponible en blanco con superficie brillante o mate

Revestimiento posterior

83# Papel con revestimiento de silicona

Adhesivo

Adhesivo gris, a base de agua, permanente

Superficie de utilización

Para letreros en general, económicos, de duración corta a intermedia, y otras aplicaciones planas de interior y exterior incluyendo calcomanías, placas de nombres, letras troqueladas y puntos de venta

Datos técnicos

Espesor (sin revestimiento ni adhesivo)	3 mils
Estabilidad dimensional (FINAT TM-14)	Adherido a acero, no encoge en dirección transversal; En largo, <0.016"
Resistencia a temperatura	Adherido a aluminio, -40° F a +176° F, sin variación
Comportamiento ignífugo (DIN 75200) Calificación ignífuga	Adherido a acero, se autoextingue ASTM E 84-07 Clase "A"
Potencia adhesiva (FINAT TM-1, después de 24 h, promedio)	Adherido a acero inoxidable: 3.7 libras/pulg.
Resistencia en tensión (DIN EN ISO 527)	A lo largo: Mín. 19 MPa A lo ancho: Mín. 19 MPa
Elongación en corte (DIN EN ISO 527)	A lo largo: Mín. 130% A lo ancho: Mín. 150%
Resistencia a agua marina (DIN 50 021)	Adherido a aluminio, después de 100h/73° F, sin variación
Vida útil (68° F/50% de humedad relativa)	2 años
Expectativa de duración mínima (sobre la base de procedimientos de aplicación aceptados en superficies verticales)	4 años (sin imprimir)
Temperatura de aplicación mínima	+50° F
Largos disponibles Anchos disponibles	150' (50 yardas) 30", 50", 54", 60"
Laminados recomendados	ORAGUARD® Series 200, 210
Compatibilidad de impresión	Látex, solvente, ecosolvente, curado UV

Para obtener los mejores resultados, utilice los perfiles de ORAFOL ICC disponibles en www.orafolamericas.com y deje secar las tintas basadas en solvente durante al menos 24 horas (preferentemente 48 a 72 horas) a 70° F antes de recortar el gráfico según la tinta o aplicar un laminado.

Nota

Las superficies a las cuales se aplicará el material deben limpiarse minuciosamente para que estén libres de polvo, grasa o cualquier contaminación que pudiera afectar la adhesión del material. Las superficies recién laqueadas o pintadas deben estar completamente secas. Es necesario que el usuario compruebe la compatibilidad de las pinturas o lacas seleccionadas antes de la aplicación del material. Las películas con superficie estructurada son naturalmente más sensibles que las no estructuradas. Asimismo, estas películas deben tratarse cuidadosamente tanto en el procesamiento como en la limpieza. Las impurezas afectan el aspecto de las películas estructuradas y requieren una limpieza más frecuente. También debe tenerse en cuenta la información sobre aplicación publicada por ORAFOL. Es posible realizar trazabilidad de lote en conformidad con ISO 9001 sobre la base del número de rollo.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y se garantiza que son de calidad comercial y están exentos de defectos de fabricación. La información publicada acerca de los productos ORAJET® se basa en investigaciones que la empresa cree que son confiables aunque tal información no constituye una garantía. Debido a la variedad de usos de los productos ORAJET® y el continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debería considerar atentamente la adecuación y la



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 Canadá
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374

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

ORAJET® 3641

MEDIOS DIGITALES DE PVC CALANDRADO BLANDO

Hoja de datos técnicos
10/19
Página 2 de 2

resistencia del producto para cada uso pretendido, y debe asumir todos los riesgos relacionados con dicho uso.

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

ADVERTENCIA. Este producto contiene sustancias químicas que el Estado de California sabe que producen cáncer, defectos congénitos 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
techsupport-americas@orafol.com – www.orafol.com

ORAFOL Canadá
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374