

Descripción

Película de polipropileno, disponible en blanco y transparente con superficie brillante. Recubierta para mejor capacidad de impresión.

Material de recubrimiento

Cartón siliconado recubierto por un lado, 135 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato, removible

Campo de aplicación

Para marcaciones, rotulaciones y decoraciones a corto y medio plazo en exteriores. En interiores se conserva casi por tiempo ilimitado.

Procedimiento de impresión

Se recomiendan la serigrafía y la impresión offset con radiación ultravioleta. Consulte a su proveedor de tintas de impresión respecto a tintas apropiadas.

Certificados

Comportamiento al fuego (DIN EN 13501-1): B-s1,d2 (poco inflamable, sin/muy poca producción de humos, caída de gotas inflamables) en caso de pegarlo sobre bases metálicas con un punto de fusión de $\geq 500^{\circ}\text{C}$ y una densidad aparente de $\geq 1987,5\text{ kg/m}^3$.

Datos técnicos

| | |
|---|--|
| Grosor ⁽¹⁾ (sin papel protector y adhesivo) | 0,090 mm |
| Estabilidad dimensional ⁽¹⁾ (FINAT TM 14) | Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,4 mm |
| Resistencia a la temperatura ⁽²⁾ | Pegada en aluminio, de -40°C a $+70^{\circ}\text{C}$ sin variaciones |
| Resistencia al agua marina | Pegada en aluminio, sin variaciones después de 48h/23° C |
| Poder adhesivo ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable) | 2 N/25 mm |
| Resistencia al arrancado ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527) | Longitudinal: > 38 MPa Transversal: > 38 MPa |
| Alargamiento de rotura ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527) | Longitudinal: > 130% (transp.), > 110% (blanco) Transversal: > 180% (transp.), > 120% (blanco) |
| Conservabilidad ⁽³⁾ | 2 años |
| Temperatura de pegado | > $+10^{\circ}\text{C}$ |
| Durabilidad máxima ⁽⁴⁾ si lo aplica un especialista y recibe un mantenimiento y cuidados adecuados. | 2 años (sin imprimir) |

⁽¹⁾ promedio ⁽²⁾ exposición breve ⁽³⁾ en embalaje original, a 20°C y humedad relativa del 50% ⁽⁴⁾ Corresponde a exposición vertical en exteriores, clima normal de Europa Central. La durabilidad real y prevista se establecen en función de las condiciones ambientales, así como por el tratamiento previo del sustrato y un mantenimiento periódico. Para más información, visite www.orafol.com/es/europe/asistencia

Atención:

La información anterior se basa en nuestros conocimientos actuales y experiencia práctica. La información se ofrece sin garantía ni concesión alguna en cuanto a la calidad o las propiedades del material. No constituye garantía de determinada calidad, propiedades ni durabilidad de las películas de color ORAFOL®.

Después de imprimir, hay que esperar a que la tinta se seque por completo. Las superficies sobre las que se aplicará el material deben estar perfectamente limpias y sin restos de polvo, grasa o partículas que pudieran alterar la adherencia del material. En el caso de las superficies recién barnizadas o pintadas será preciso esperar a que se sequen durante al menos tres semanas y a que estén completamente curadas. El usuario debe probar la compatibilidad de las pinturas o barnices elegidos antes de aplicar el material.

Tenga en cuenta que, por su naturaleza, las películas son más sensibles que las lacas. Por lo tanto, las películas deben tratarse y mantenerse con sumo cuidado. Para aplicar las películas de color ORAFOL® (forrado y retirada) así como para su mantenimiento y uso, consulte nuestros documentos «Instrucciones de uso» y «Condiciones de conservación y uso». Tenga en cuenta que, si no se siguen nuestras indicaciones, en concreto, la información sobre la durabilidad máxima, establecida según nuestra experiencia, no será aplicable. Si no se cumplen las instrucciones de uso y las condiciones de conservación y uso, se anulará cualquier garantía y responsabilidad.

Si tiene más preguntas, póngase en contacto con un técnico publicitario profesional, su distribuidor o la asistencia técnica de ORAFOL (graphic.innovations@orafol.de).

El número de bobina permite la trazabilidad del lote de acuerdo con la norma ISO 9001.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORACAL® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORACAL® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORACAL® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORACAL® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.