

Descripción del producto

La lámina de PVC especial con acabado brillante y de alta transparencia es ideal para actividades publicitarias de gran intensidad cromática en aplicaciones interiores y exteriores.

Material de recubrimiento

Lámina de poliéster con tratamiento de silicona por un lado, 75 µm.

Pegamento

Poliacrilato a base de disolvente, semipermanente.

Ámbito de aplicación

Para impresiones digitales con pegado en húmedo sobre fondos transparentes en aplicaciones interiores y exteriores.

Procedimiento de impresión

Impresión por chorro de tinta con tintas a base de disolvente, o tintas UV o de látex. Se recomienda el laminado ORAGUARD® 212F⁽⁵⁾.

Datos técnicos

Espesor⁽¹⁾ (sin papel protector ni pegamento)	0,045 mm
Estabilidad dimensional⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	Pegado sobre acero, retracción máx. de 0,1 mm.
Resistente a la temperatura⁽²⁾	Pegado sobre aluminio, de -30° C a +70° C, sin cambios
Fuerza adhesiva⁽¹⁾ (FINAT TM 1, tras 24 horas, acero inoxidable)	12 N/25 mm
Resistencia al desgarro⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: > 15 MPa Transversal: > 15 MPa
Alargamiento hasta la rotura⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: > 110% Transversal: > 110%
Duración del almacenamiento⁽³⁾	2 años
Temperatura mínima de pegado	> +8° C
Vida útil máxima procesada correctamente	5 años (sin imprimir)
Exposición a la intemperie vertical ⁽⁴⁾	

⁽¹⁾ Valor promedio ⁽²⁾ Carga de corta duración ⁽³⁾ En el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad rel. ⁽⁴⁾ Clima normal de Europa Central ⁽⁵⁾ La laminación reduce la transparencia

Observación sobre el producto

Es importante que los colores se sequen bien tras la impresión para evitar problemas en la posterior unión con el laminado. La superficie sobre la que se va a pegar el producto no debe tener polvo, grasa ni otro tipo de suciedad que pudiera afectar de forma negativa a la adhesión. Para determinar la compatibilidad, deben realizarse pruebas con los barnices que se tiene previsto utilizar. Además, deben observarse las instrucciones de procesamiento de ORAFOL. El número de rollo permite garantizar la trazabilidad de nuestra mercancía de conformidad con ISO 9001.

NOTA IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® se someten a un cuidadoso control de calidad durante la totalidad del proceso de producción. Así se garantiza un producto de calidad comercial y sin defectos de fabricación. La información publicada relativa a los productos ORAJET® se basan en los resultados de investigación que la empresa considera fiables y que, no obstante, no constituyen garantía alguna. Debido a la versatilidad de uso de los productos ORAJET® y del desarrollo continuado de nuevas aplicaciones, es obligación del comprador comprobar la idoneidad y el rendimiento del producto para el uso previsto. El comprador asume todos los riesgos derivados del uso de este producto. Todos los datos están sujetos a posibles cambios.

ORAJET® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.