

## Descripción

Excepcional lámina de poliuretano para impresión digital de alto rendimiento, disponible en blanco con acabado brillante. Recolocabilidad mejorada.

## Material de recubrimiento

Papel *RapidAir*® ProSlide con revestimiento de PE a doble cara, siliconado en una cara, 158 g/m<sup>2</sup>

## Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, recolocable con adhesión final permanente, gris

## Campo de aplicación

Para aplicaciones en exteriores a largo plazo con máximo nivel de brillo y durabilidad, p. ej. para envoltura completa de coches. Gracias a la estructura *RapidAir*® del adhesivo, se aplica sin burbujas - el aire atrapado se elimina fácilmente alisando la lámina. La nueva tecnología ProSlide permite aplicar la película de forma fácil y rápida gracias a su recolocabilidad mejorada. De este modo, se acorta el tiempo de los proyectos, especialmente en aquellos de adhesivos o gráficos de gran tamaño.

## Procedimiento de impresión

Para Inkjet - Impresión digital gran formato con tintas solventes, tintas UV y tintas latéx.

## Datos técnicos

<b>Grosor</b> <sup>(1)</sup> (sin papel protector y adhesivo)	0,050 mm
<b>Estabilidad dimensional</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 14)	Pegado en acero, máx. 0,1 mm contracción
<b>Resistencia a la temperatura</b> <sup>(2)</sup>	Pegada en aluminio, de -50° C a +100° C, sin variaciones
<b>Resistencia a los disolventes y productos químicos</b>	La película es resistente durante un corto periodo de tiempo a combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis 72 horas después del pegado y a temperatura ambiente
<b>Poder adhesivo</b> <sup>(1)</sup> (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	12 N/25 mm
<b>Resistencia al arrancado</b> <sup>(1)</sup> (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 25 MPa Transversal: min. 25 MPa
<b>Alargamiento de rotura</b> <sup>(1)</sup> (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 150% Transversal: min. 150%
<b>Conservabilidad</b> <sup>(3)</sup>	2 años
<b>Temperatura mínima de pegado</b>	> +8° C
<b>Durabilidad máxima</b> <sup>(4)</sup> si lo aplica un especialista y recibe cuidados y un mantenimiento adecuados	10 años (sin imprimir)

<sup>(1)</sup> promedio <sup>(2)</sup> exposición breve <sup>(3)</sup> en embalaje original, a 20° C y humedad relativa del 50% <sup>(4)</sup> 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/gp/europe/es/ayuda](http://www.orafol.com/gp/europe/es/ayuda)

## **Aviso importante:**

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 ORAFOL®.

Después de imprimir, hay que dejar que la tinta se seque por completo, para así evitar problemas al combinarlo después con el laminado. Las superficies sobre las que se puede aplicar 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 debentratarse y mantenerse con sumo cuidado. Para aplicar las películas 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.

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

## **AVISO IMPORTANTE**

Todos los productos ORAJET® 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 ORAJET® 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 ORAJET® 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.

ORAJET® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.

