

Descripción del producto

Lámina de PVC polimérico, disponible en blanco con superficie brillante o mate, reposicionabilidad mejorada.

Material de recubrimiento

Papel RapidAir® ProSlide™ recubierto de PE por las dos caras, siliconado por una cara, 158 g/m²

Adhesivo

Poliacrilato solvente, reposicionable, con adhesión final permanente, gris

Ámbito de aplicación

Para medidas de publicidad exterior de larga duración muy brillantes y con gran intensidad de color, por ejemplo, publicidad en el transporte público. La estructura *RapidAir®* del adhesivo sensible a la presión permite una adhesión sin burbujas: las bolsas de aire pueden eliminarse efectivamente de debajo de la lámina. La tecnología *ProSlide™* (RA+) permite una fijación fácil y rápida gracias a su reposicionabilidad mejorada. Esto permite que los proyectos se completen aún más rápidamente, especialmente con motivos de gran formato.

Método de impresión

Impresión por chorro de tinta con tintas de base solvente, UV o látex

Datos técnicos

Grosor ⁽¹⁾ (sin papel protector ni adhesivo)	0,070 mm
Estabilidad dimensional ⁽¹⁾ (FINAT TM 14)	Adherido al acero, sin contracción medible en dirección transversal, máx. 0,2 mm en dirección de marcha.
Resistencia a la temperatura ⁽²⁾	Adherido al aluminio, de -50 °C a +90 °C (a corto plazo, máx. 24 h, a +100 °C), sin cambios.
Resistencia al agua de mar (DIN 50021)	Adherido al aluminio, sin cambios después de 100 h/23 °C
Resistencia a los disolventes/productos químicos	A temperatura ambiente, 72 horas después de la adhesión al aluminio, es brevemente resistente a la mayoría de los aceites, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis.
Resistencia adhesiva ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, tras 24 h, acero inoxidable)	14 N/25 mm
Resistencia a la tracción ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longit.: > 19 MPa Transv.: > 19 MPa
Alargamiento a la rotura ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527)	Longit.: >130 % Transv.: >150 %
Conservación ⁽³⁾	2 años
Temperatura de adhesión	> +8 °C
Máxima durabilidad en caso de procesamiento correcto Apto para exposición vertical al aire libre ⁽⁴⁾	7 años (sin imprimir)

⁽¹⁾ Valor medio ⁽²⁾ Carga de corta duración ⁽³⁾ Almacenar en posición vertical en el embalaje original (con soportes laterales), a 20 °C y 50 % de humedad relativa ⁽⁴⁾ Apto para la exposición vertical al aire libre y a un clima centroeuropeo normal. La durabilidad real y esperada depende principalmente de las condiciones ambientales, pero también del tratamiento previo del sustrato y del mantenimiento regular. Si desea más información, consulte: <https://www.orafol.com/de/europe/support>

Nota sobre el producto

La información anterior se basa únicamente en nuestros conocimientos y experiencia actuales. No representan una calidad acordada ni el aseguramiento de determinadas propiedades o una garantía de calidad y/o durabilidad con respecto a nuestras láminas ORAFOL®.

Tras la impresión, asegúrese de que las tintas se secan con cuidado para no perjudicar la posterior unión con el laminado. El sustrato a pegar debe estar libre de polvo, grasa u otros contaminantes que puedan perjudicar la fuerza adhesiva del material. Los revestimientos nuevos deben estar secos o completamente endurecidos durante al menos tres semanas. Deben realizarse pruebas de aplicación con las lacas previstas para determinar la compatibilidad.

Tenga en cuenta que las láminas son naturalmente más sensibles que las lacas. Por ello, las láminas deben ser tratadas con especial delicadeza tanto durante su elaboración como durante su cuidado y limpieza. Durante el procesamiento (aplicación y eliminación), así como el cuidado y la utilización de las láminas ORAFOL®, deben observarse y cumplirse nuestras directrices actuales de procesamiento, así como las condiciones de cuidado y utilización, ya que, de lo contrario, no podrán alcanzarse las especificaciones de máxima durabilidad, según nuestra experiencia. En caso de incumplimiento de las directrices de procesamiento, así como de las condiciones de cuidado y uso, la garantía y la responsabilidad quedan excluidas.

Póngase en contacto con un técnico publicitario experimentado, con su distribuidor o con nuestro servicio de atención al cliente (graphic.innovations@orafol.de) si tiene más dudas.

La trazabilidad de nuestras mercancías según la norma ISO 9001 viene dada por el número de rollo.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® se someten a un cuidadoso control de calidad durante todo el proceso de fabricación. Los productos están garantizados como de calidad comercial y libres de defectos de fabricación. La información publicada sobre los productos ORAJET® se basa en investigaciones que la empresa considera fiables, pero no constituye una garantía. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORAJET® y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, es responsabilidad del comprador evaluar cuidadosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para el uso previsto. El comprador asume todos los riesgos derivados del uso de estos productos. Toda la información está sujeta a cambios.

ORAJET® y *RapidAir*® son marcas registradas de ORAFOL Europe GmbH.